

## LISTA LUCRĂRI

### Lista lucrărilor considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii

1. I. Pascu, Cătălina Gabriela Pisoschi, Ana Marina Andrei, Cristina Munteanu, Anne Marie Rauten, Monica Scriciu, Oana Taisescu, M. Surpățeanu, **Monica Baniță**, Heterogeneity of Collagen Secreting Cells in Gingival Fibrosis – an Immunohistochemical Assessment and a Review of the Literature, Rom J Morphol Embryol, ISSN 1220-0522 (in press), IF 0,62.
2. Camelia Elena Stănciulescu, Cătălina Gabriela Pisoschi, Gabriela Rău, Ana Marina Andrei, **Monica Baniță**, Proteasome inhibition: recent advances in antitumoral therapy, Farmacia, 2014, 62(2):245-253, ISSN 0014-8237, IF 1,251.
3. Daniela Elise Tache, Camelia Elena Stănciulescu, Ștefana Oana Purcaru, **Ileana Monica Baniță**, Violeta Comănescu, Cătălina Gabriela Pisoschi, Inducible Nitric Oxide Synthase Expression (iNOS) in Chronic Viral Hepatitis and its Correlation with Liver Fibrosis, Rom J Morphol Embryol 2014, 55(Suppl.2): 539-543, ISSN 1220-0522, IF 0,62. – autor de corespondență.
4. Teresa Lorenzi, Elena Annabel Nitzulescu, A. Zizzi, Maria Lorenzi, Francesca Paolinelli, Simone Domenico Aspirello, **Monica Banița**, Ștefania Craitoiu, Gaia Goteri, Giorgio Barbatelli, Tomasso Lombardi, Roberto Di Felice, Daniela Marzioni, Corrado Rubini, Mario Castellucci, The Novel Role of HTRA-1 in Gingivitis, Chronic and Aggressive periodontitis, PLOS ONE, 2014, 9, ISSN-1932-6203, IF 3,354.
5. Cătălina Gabriela Pisoschi, Camelia Elena Stănciulescu, Cristina Munteanu, Ana Marina Andrei, Anca Berbecaru-Iovan, Florica Popescu, **Ileana Monica Baniță**, Role of Transforming Growth Factor  $\beta$  – Connective Tissue Growth Factor Pathway in Dihydropyridine Calcium Channel Blockers-Induced Gingival Overgrowth, Rom J Morphol Embryol 2014, 55(2): 285-290, ISSN 1220-0522, IF 0,62.
6. Ana Marina Fusaru, Camelia Elena Stănciulescu, V. Șurlin, C. Taisescu, Adriana Bold, O. T. Pop, **Ileana Monica Baniță**, Ștefania Craițoiu, Cătălina Gabriela Pisoschi. Role of innate immune receptors TLR2 and TLR4 as mediators of the inflammatory reaction in human visceral adipose tissue, Rom J Morphol Embryol, 2012, 53(3 Suppl), 693-701, ISSN 1220-0522, IF 0,62
7. Ana Marina Fusaru, Cătălina Gabriela Pisoschi, Adriana Bold, C. Taisescu, R. Stănescu, Mihaela Hîncu, Ștefania Craițoiu, **Ileana Monica Baniță**. Hypoxia induced VEGF synthesis in visceral adipose depots of obese diabetic patients, Rom J Morphol Embryol, 2012, 53(4), 903-909, ISSN 1220-0522, IF 0,62.
8. D. Tache, F. Bogdan, C.Pisoschi, **M.Baniță**, C.Stănciulescu, A.M. Fusaru, V. Comănescu. Evidence for the Involvement of TGF- $\beta$ 1-CTGF Axis in Liver Fibrogenesis Secondary to Hepatic Viral Infection, Rom J Morphol Embryol 2011; 52(1 Suppl.):409-412, ISSN 1220-0522, IF 0,523.
9. Gheorman V, **Baniță M**, Pătrașcu A, Gheorman LM., Immunohistochemical aspects of endometrial glands in dysfunctional uterine hemorrhage., Rom J Morphol Embryol, 2009;50(4):663-667, ISSN 1220-0522.
- 10.Saftoiu A., Ciurea T., Georgescu C., **Banița M.**, Comanescu V., Rogoveanu I., Gorunescu F., Georgescu I Immunohistochemical assessment of proliferating cell nuclear antigen in primary hepatocellular carcinoma and dysplastic nodules, J Cell Mol Med, 2003, 7(4):436-446, ISSN 1582-4934, IF: 6,555
11. D. Marzioni, **Monica Baniță**, A.Felici, F.J.Paradinas, E. Newlands, M. De Nictolis, J. Mühlhauser, M. Castellucci, Expression of ZO-1 and Occludin in Normal Human Placenta and in Hydatiform Moles. Molecular Human Reproduction, 2001, 7(3), 279-285, ISSN 1360-9947, IF 2,760.

## **Anexa I – Experiența acumulată în proiecte de cercetare-dezvoltare și de formare profesională**

### **I.A. Participări la proiecte naționale**

1. Proiect în parteneriat public-privat „Studii <i>in vitro</i> și <i>in vivo</i> privind activitatea antioxidantă a unor produse din gama Naturastim”	Membru în colectivul de cercetare	2013-2015
2. Proiect Programul Idei – „Studiu morfologic și biochimic al căilor patogene implicate în dezechilibrul metabolismului colagenului în hipertrofia gingivală”. ID 563	Responsabil de proiect	2008-2011
3. Grant Academia Română- „Studiul unor markeri biologici în vederea optimizării algoritmului de diagnostic precoce al sarcinii ectopice” Nr. 48/ 2007	Responsabil de proiect	2007-2008
4. Grant Academia Română – „Studiul patternului imunohistochimic al celulelor epiteliale și subpopulațiilor limfocitare de la nivelul mucoasei rino-sinuzale, în corelație cu determinările microbiologice locale, în rinosinuzita cronică”. Nr. 50/2007	Membru în colectivul de cercetare	2007-2008
5. Proiect finanțat de CNC SIS – „Dinamica și implicarea MMP-2, MMP-9 și a inhibitorilor TIMP-1, TIMP-2 în avortul recurent idiopatic din primul trimestru de sarcină” Nr. 960/2007	Membru în colectivul de cercetare	2007-2008
6. Grant finanțat de Academia Română, Terapia combinată pe bază de liganzi PPAR $\gamma$ în remodelarea matricei extracelulare în nefropatia diabetică”, 100/2005	Membru în colectivul de cercetare	2005-2006
7. Proiect finanțat prin programul Viasan - Noi metode de îmbunătățire a bioactivității și biofuncționalității implanturilor Nr. 332/2004	Membru în colectivul de cercetare	2004 – 2006
8. Grant finanțat de Agenția Națională pentru Știință și Inovație (ANSTI), Studiul histologic, biochimic și imunologic privind modificările hepatice la copiii infectați HIV sau/și decedați prin SIDA, 4130/2000.	Membru în colectivul de cercetare	2000-2002
9. Contract de cercetare CNC SIS finanțat de Banca Mondială și Guvernul României ”Studiul histologic al țesuturilor cu origine mezenchimală, normale și patologice”	Membru în colectivul de cercetare	2000-2002
10. Grant finanțat de Agenția Națională pentru Știință și Inovație (ANSTI) Modalități terapeutice folosite pentru prevenirea cirozei și cancerului hepatocelular la pacienții cu hepatite cronice cu virus B și/C. Nr. 681/1999	Membru în colectivul de cercetare	1999-2001

### **I.B. Participări la proiecte internaționale**

1. Proiect “Distribution of brown adipocytes in the adipose organ of human fetuses and newborns”, parteneri Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Department of Molecular Pathology and Innovative Therapies de la Universita Politecnica delle Marche, Ancona, Italia și Spitalul Clinic “Filantropia” din Craiova	Membru în colectivul de cercetare	2011-2015
2. Proiect „Morphological study of the adipose organ in human fetus and newborn”, parteneri UMF Craiova, Universita degli Studi di Ancona	Membru în colectivul de cercetare	2002-2005
3. Proiect Sviluppo e differenziamento del villo placentare umano in condizioni normali e patologiche”, proiect finanțat de Istituto di Morfologia Umana Normale, Facolta di Medicina e Chirurgia, Universita degli Studi di Ancona, Italia.	Membru în colectivul de cercetare	1997-1998

## **Anexa II – Burse și Premii**

- Bursă de studiu acordată de asociația Equilibre-Lyon, 1990-1991.
- Bursă de cercetare acordată de Guvernul României pentru un stagiu de 10 luni la Universita degli Studi di Ancona, Italia, 1996-1997.
- Bursă de cercetare pe o perioadă de 1 lună acordată de Universita Politecnica delle Marche, Ancona, Italia, 1998, 2002.
- Premiul al III-lea la Sesiunea de Comunicări Științifice din cadrul celei de-a XVII-a Adunări Generale a Federației Asociațiilor Studenților Farmaciști din România, Cluj Napoca, 1-4 decembrie 2011, pentru lucrarea: „Axa TGFβ1-CTGF în hipercreșterea gingivală indusă de fenitoină” autor: Crețu Flavia, coordonatori: Pisoschi Cătălina, Baniță Monica

## **Anexa III - Cărți și capitole în cărți de specialitate și monografiile publicate la edituri naționale sau internaționale**

### **III A. Autor la cărți/capitole în volume publicate în edituri internaționale:**

1. **Monica Baniță**, Cristina Munteanu, Anca Berbecaru, Camelia Stănculescu, Ana Marina Andrei, Cătălina Pisoschi, Epithelial-Mesenchymal Transition — A Possible Pathogenic Pathway of Fibrotic Gingival Overgrowth" în *Oral Health*, Mandeep S. Virdi (editor) (*in press*).
2. Cătălina Pisoschi, Camelia Stănculescu, **Monica Baniță**, Chapter 4. Growth Factors and Connective Tissue Homeostasis in Periodontal Disease, în *Pathogenesis and Treatment of Periodontitis*, N Buduneli (editor), InTech, 2012, ISBN 978-953-307-924-0

### **III.B. Autor/coautor la volume publicate în edituri naționale:**

1. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Compendiu de histologie, Țesuturi fundamentale, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2007, ISBN 978-973-106-065-1
2. Cătălina Pisoschi, Camelia Stănculescu, **Monica Baniță**, Biochimie aplicată, vol.I, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2003, ISBN 973-8354-56-0.
3. **Monica Baniță**, V. Deva, Organul dentar – Morfologie. Histogeneză, Editura Alma, Craiova, 2006 ISBN (10)973-8443-93-8
4. **Monica Baniță**, Cristina Busuioc. Curs de histologie specială – organe, aparate, sisteme, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2003, ISBN 973-8354-66-8
5. **Monica Baniță**, Curs de histologie generală, Editura Sitech, Craiova, 2001, ISBN 973-657-122-x
6. Radu Ioan, Crăițoiu Ștefania, Mogoanță Laurențiu, Bold Adriana, **Fusaru (Baniță) Monica**, Mirescu Nicolae, Sîrbu Garofița Coordonator Prof. univ. dr. Fl. Bogdan, Histologie, vol. I, „Țesuturile”- lucrări practice, Reprografia Universității din Craiova, 1993.

## **Anexa IV - Articole in extenso publicate în reviste cotate ISI Thomson Reuters**

1. I. Pascu, Cătălina Gabriela Pisoschi, Ana Marina Andrei, Cristina Munteanu, Anne Marie Rauten, Monica Scriciu, Oana Taisescu, M. Surpățeanu, **Monica Baniță**, Heterogeneity of Collagen Secreting Cells in Gingival Fibrosis – an Immunohistochemical Assessment and a Review of the Literature, Rom J Morphol Embryol, ISSN 1220-0522 (*in press*), IF 0,62.
2. Marilena Bătăiosu, C. Taisescu, Cătălina Gabriela Pisoschi, I. Pascu, M. Țuculină, Luminița Dăguci, C. Dăguci, **Monica Baniță**, Effects of Therapy with Two Combinations of Antibiotics on the Imbalance of MMP-2/TIMP-2 in Chronic Periodontitis, Rom J Morphol Embryol ISSN 1220-0522 (*in press*). IF 0,62.
3. Marilena Bătăiosu, Monica Scriciu, Anca Predescu, Mihaela Țuculină, C. Dăguci, Luminița Dăguci, Ana Marina Andrei, Iuliana Ceaușu, **Ileana Monica Baniță**, Cătălina Gabriela Pisoschi, TGF-β1 expression in gingival tissue from periodontal disease under antibiotic therapy, Farmacia 2015, 63(1), 104-110, ISSN 0014-8237, IF 1,251
4. Camelia Elena Stănculescu, Cătălina Gabriela Pisoschi, Gabriela Rău, Ana Marina Andrei, **Monica Baniță**, Proteasome inhibition: recent advances in antitumoral therapy, Farmacia, 2014, 62(2):245-253, ISSN 0014-8237, IF 1,251.
5. Cătălina Gabriela Pisoschi, Camelia Elena Stănculescu, Cristina Munteanu, Ana Marina Andrei, Anca Berbecaru-Iovan, Florica Popescu, **Ileana Monica Baniță**, Role of Transforming Growth Factor β – Connective Tissue Growth Factor Pathway in Dihydropyridine Calcium Channel Blockers-Induced Gingival Overgrowth, Rom J Morphol Embryol 2014, 55(2): 285-290, ISSN 1220-0522, IF 0,62.
6. Daniela Elise Tache, Camelia Elena Stănculescu, Ștefana Oana Purcaru, **Ileana Monica Baniță**, Violeta Comănescu, Cătălina Gabriela Pisoschi, Inducible Nitric Oxide Synthase Expression (iNOS) in Chronic Viral Hepatitis and its Correlation with Liver Fibrosis, Rom J Morphol Embryol 2014, 55(Suppl.2): 539-543, ISSN 1220-0522, IF 0,62. – autor de corespondență

7. Teresa Lorenzi, Elena Annabel Nitzulescu, A. Zizzi, Maria Lorenzi, Francesca Paolinelli, Simone Domenico Aspirello, **Monica Banita**, Ștefania Craițoiu, Gaia Goteri, Giorgio Barbatelli, Tomasso Lombardi, Roberto Di Felice, Daniela Marzioni, Corrado Rubini, Mario Castellucci, The Novel Role of HTRA-1 in Gingivitis, Chronic and Aggressive periodontitis, PLOS ONE, 2014, 9, ISSN-1932-6203, IF 3,354.

8. Țuculină MJ, Răescu M, Dascălu IT, Popescu M, Andreescu CF, Dăguci C, Cumpătă CN, Nimigean VR, **Baniță IM.**, Indirect pulp capping in young patients: immunohistological study of pulp-dentin complex, Rom J Morphol Embryol, 2013, 54(4):1081-1086, ISSN 1220-0522, IF 0,62

9. Ana Marina Fusaru, Cătălina Gabriela Pisoschi, Adriana Bold, C. Taisescu, R. Stănescu, Mihaela Hîncu, Ștefania Craițoiu, **Ileana Monica Baniță**. Hypoxia induced VEGF synthesis in visceral adipose depots of obese diabetic patients, Rom J Morphol Embryol, 2012, 53(4), 903-909, ISSN 1220-0522, IF 0,62.

10. Ana Marina Fusaru, Camelia Elena Stănciulescu, V. Șurlin, C. Taisescu, Adriana Bold, O. T. Pop, **Ileana Monica Baniță**, Ștefania Craițoiu, Cătălina Gabriela Pisoschi. Role of innate immune receptors TLR2 and TLR4 as mediators of the inflammatory reaction in human visceral adipose tissue, Rom J Morphol Embryol, 2012, 53(3 Suppl), 693-701, ISSN 1220-0522, IF 0,62

11. Nițulescu EA, Craițoiu MM, **Baniță MI**, Drăghici E, Craițoiu Ș, The involvement of TGF-β1 and CTGF in regional gingival overgrowth. Rom J Morphol Embryol. 2012;53(1):143-50. ISSN 1220-0522, IF 0,62.

12. Cătălina Pisoschi, Camelia Stănciulescu, Cristina Munteanu, Ana Marina Fusaru, **Monica Baniță**. Evidence for epithelial mesenchymal transition as a pathogenic mechanism of phenytoin induced gingival overgrowth, Farmacia 2012, 60(2):168-176, ISSN 0014-8237, IF 0,669

13. **M. Baniță**, C. Pisoschi, C. Stănciulescu, V. Mercuț, M. Scriciu, M. Hîncu, M. Craițoiu, Phenytoin-induced gingival overgrowth – an immunohistochemical study of TGF-β1 mediated pathogenic pathways, Farmacia 2011;59(1):24-33, ISSN 0014–8237, IF 0,669

14. D. Tache, F. Bogdan, C. Pisoschi, **M. Baniță**, C. Stănciulescu, A.M. Fusaru, V. Comănescu. Evidence for the Involvement of TGF-β1-CTGF Axis in Liver Fibrogenesis Secondary to Hepatic Viral Infection, Rom J Morphol Embryol 2011; 52(1 Suppl.):409-412, ISSN 1220-0522, IF 0,523

15. Stănciulescu CE, Mitrea N, Pisoschi C, **Baniță M**, Purcaru O, Tache D, Rău G, Arsene AL. Nitrosative stress and apoptosis in experimental alcoholic hepatitis. An immunohistochemical study. Farmacia 2010, 58(1):70-77, ISSN 0014–8237, IF 0,85

16. Gheorman V, **Baniță M**, Pătrașcu A, Gheorman LM., Immunohistochemical aspects of endometrial glands in dysfunctional uterine hemorrhage., Rom J Morphol Embryol, 2009;50(4):663-667, ISSN 1220-0522

17. C. Stănciulescu, N. Mitrea, **M. Baniță**, C. Pisoschi, V. Comănescu. Expression of metallothionein in chronic hepatitis C. An immunohistochemical study, Farmacia, 2007, 55(5), 590-595, ISSN 0014–8237, IF 0,144.

18. Carapancea M., Cosăceanu D., Budiu R., Kwiecinska A., Tătăranu L., Ciubotaru V., Alexandru O., **Baniță M.**, Pisoschi C., Backlund ML., Lewensohn R., Dricu A, Dual targeting of IGF-1R and PDGFR inhibits proliferation in high-grade gliomas cells and induces radiosensitivity in JNK-1 expressing cells, J Neuro Oncol, 2007, 85(3), 245-254, ISSN 0167-594X, IF 1,655.

19. Saftoiu A., Ciurea T., Georgescu C., **Banita M.**, Comanescu V., Rogoveanu I., Gorunescu F., Georgescu I Immunohistochemical assessment of proliferating cell nuclear antigen in primary hepatocellular carcinoma and dysplastic nodules, J Cell Mol Med, 2003, 7(4):436-446, ISSN 1582-4934, IF: 6,555

20. D. Marzioni, **Monica Baniță**, A. Felici, F.J. Paradinas, E. Newlands, M. De Nictolis, J. Mühlhauser, M. Castellucci, Expression of ZO-1 and Occludin in Normal Human Placenta and in Hydatiform Moles. Molecular Human Reproduction, 2001, 7(3), 279-285, ISSN 1360-9947, IF 2,760.

21. Marzioni D., Mühlhauser J., Cresscimanno C., **Baniță Monica**, Pierleoni C., Castellucci M BCL-2 expression in the human placenta and its correlation with fibrin deposits, Hum. Reprod, 1998, 13(6):1717-1722, ISSN 0268-1161, IF 1,328

#### **Anexa V Articole *in extenso* publicate în reviste indexate BDI, reviste din țară recunoscute CNCS (B+/B) și/sau indexate în baze de date internaționale**

1. Marilena Bătăiosu, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Cornelia Bicleșanu, Florica Popescu, Efectul antibioterapiei sistemice asupra remodelării matriciale în parodontita marginală cronică. Revista Română de Stomatologie, 2011, LVII(3):192-197, ISSN 1843-0805, (EBSCO, Scirius, getCITED, WAME)

2. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Lelia Gheorghită, Camelia Stănciulescu, Monica Craițoiu, Ana Marina Fusaru, Salivary Transforming Growth Factor β1 – a possible risk factor for gingival

overgrowth, Archives of the Balkan Medical Union, 2010, 45(1):18-22, ISSN 1583-6258 (Excerpta medica/EMBASE)

3. C. Stănciulescu, M. Hâncu, C. Pisoschi, **M. Baniță**, A.M. Fusaru, V.Comănescu, Correlation between NOS2 expression and apoptosis in chronic hepatitis C - An immunohistochemical study, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2010, XV (1):136 – 141, ISSN 1583-6258 (Scopus, EBSCO, Index Copernicus Journal Master List)

4. **M. Baniță**, C. Pisoschi, A.M. Fusaru, C. Stănciulescu, Myofibroblasts involvement in collagen synthesis in gingival overgrowth, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2010, XV(1):129–135, ISSN 1583-6258 (Scopus, EBSCO, Index Copernicus Journal Master List)

5.D.Tache, C.Pisoschi, **M.Baniță**, C.Stănciulescu, V.Comănescu, O.Purcaru, F. Bogdan, TGFβ1 – Mediator of hepatic stellate cells activation during liver fibrosis, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2010, XV(1):142 – 147, ISSN 1583-6258 (Scopus, EBSCO, Index Copernicus Journal Master List).

6. Mihaela Tuculina, Mihaela Raescu, **Monica Banita** The immunohistochemical study about dentinogenetic changes, Revista Română de Stomatologie, 2009, LV(1), ISSN 1843-0805

7. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Camelia Stănciulescu, Monica Scriciu, Irina -Draga Căruntu., Idiopathic gingival overgrowth – a morphological study an review of the literature, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, 2008, 112(4):1076-1083, ISSN 0300-8738 (EMBASE/Excerpta Medica, Medline/Index Medicus)

8. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, Oana Purcaru, Daniela Tache, Florica Popescu, Connective tissue growth factor and the epithelial-mesenchymal transition in diabetic nephropathy. Perspectives in therapy, Timișoara Med J, 2008, 58 (suppl.2): 249-254, ISSN: 1583-5251 (Index Copernicus, EMBASE/Excerpta Medica)

9.**Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Irina Draga Căruntu, Camelia Stănciulescu, N. Cernea, Immunohistochemical study of the morphological changes in placental villi from fetal membranes infectious disease, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, 2007, 111(2):464-471, ISSN 0300-8738 – (EMBASE/Excerpta Medica, Medline/Index Medicus).

10.C. Stănciulescu, N. Mitrea, **M. Baniță**, C. Pisoschi, V. Comănescu Expression of metallothionein in chronic hepatitis C. An immunohistochemical study, Farmacia, 2007, LV(5):590-595, ISSN 0014–8237, (indexată Chemical Abstracts, International Pharmaceutical Abstracts).

11.Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, Factorul de creștere CTGF în medierea remodelării matricei extracelulare renale în nefrotoxicitatea etanolului, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași, 2005, 109(4, Supl.1):275–279, ISSN 0300-8738 (EMBASE/Excerpta Medica, Medline/Index Medicus)

12.Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, Florica Popescu, Protein kinases as therapeutic targets in diabetic nephropathy, Timisoara Med J, 2005, 55 (suppl. 5), 243-246, Cosmopolitan – ART Ltd. Timișoara, ISSN:1583-5251, CNCSIS „B”.

13. **Monica Baniță**, M. Surpățeanu, Monica Scriciu, Cătălina Pisoschi, B. Stănoiu, M. Cruce, Markers of apoptosis in the dental pulp of included teeth, Archives of the Balkan Medical Union, 2004, 39(3, Suppl.2b):126-129, Celsius Publishing House, ISSN: 0041-6940 (Excerpta Medica /EMBASE)

14. Camelia Stănciulescu, Niculina Mitrea, A.Săftoiu, Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Expresia imunohistochimică a markerului apoptotic citocrom c în hepatita alcoolică experimentală, Farmacia, 2004, vol. LII(2), 14–21, ISSN 0014–8237.

15. Saftoiu A., Ciurea T., **Banita M.**, Georgescu C., Comanescu V., Rogoveanu I., Gorunescu F., Georgescu I., Immunohistochemical assessment of angiogenesis in primary hepatocellular carcinoma, Rom J Gastroenterol, 2004, 13(1):3-8, ISSN: 1221-4167 (indexată Medline).

16. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Margareta Grigorescu, A. Handabureac, Correlation between immunohistochemical expression of c-ErbB<sub>4</sub> with fibrin deposits in normal human placenta. Archives of the Balkan Medical Union, 2003, 38(4):201-205, Celsius Publishing House, ISSN 0041–6940 (Excerpta Medica /EMBASE)

17. Cătălina Pisoschi, Anca Pătrașcu, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, Immunohistochemical detection of vascular endothelial growth factor in diabetic nephropathy. Archives of the Balkan Medical Union, 2003, 38(2):123-126, Celsius Publishing House, ISSN 0041–6940 (Excerpta Medica /EMBASE)

18. **Monica Baniță**, Anca Pătrașcu, Cătălina Pisoschi, Morphological changes in pregnancy induced hypertension. Archives of the Balkan Medical Union, 2003, 38(1):51-54, Celsius Publishing House, ISSN 0041–6940 (Excerpta Medica /EMBASE)

19. **Monica Baniță**, V. Gheorman, Anca Pătrașcu, Cătălina Pisoschi, L. Mogoantă, Cristina Busuioc, Vascular endothelial growth factor and the proliferating cell nuclear antigen expression in

dysfunctional uterine hemorrhage. J Med Biochem, 1999, 3(3):267-273, ISSN: 1453-1321 (British Library Direct).

20. Paulina Ciurea, A. Săftoiu, **Monica Baniță**, Violeta Comănescu, I., Rogoveanu, Daniela Neagoe, S. Cazacu, T., Ciurea, Gastric Syphilis: Report of Two Atypical Cases and Review of the Literature, Rom J Gastroenterol, 2000, 9(3):201-205, ISSN:1221-4167 (revistă indexată Medline).

21. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, L. Mogoantă, Immunohistochemical evaluation of two molecules of tight-junctions during the evolution of normal human placenta. J Med Biochem, 1999, 3(1):65-72, ISSN: 1453-1321 (British Library Direct).

22. A., Săftoiu., T. Ciurea., **Monica Baniță**., Violeta Comănescu., F., Gorunescu, I. Rogoveanu, S. Cazacu. Significance of vascular Endothelial Growth Factor in Gastric Carcinoma, Rom J Gastroenterol, 1999, 8(4):239-244, ISSN:1221-4167 (revistă indexată Medline).

23. **Baniță Ileana Monica**, Bogdan Fl. Study of Chorionic Villi Formation and Evolution, Rev Roum Morphol Embriol, 1998, XLIV:267-273, ISSN: 1220-0522 (revistă indexată Medline).

#### **Articole in extenso publicate în alte reviste, recunoscute CNCSIS**

1. M. Țuculină, **M. Baniță**, V. Andrei Studiu imunohistochimic asupra modificărilor apărute în complexul pulpo-dentinar determinate de coafajul indirect, Sibiul Medical, 2005, 16 (2):240-242, ISSN: 1221-4990, CNCSIS „C”.

2. Mihaela Țuculină, **Monica Baniță**, Victoria Andrei, Veronica Mercuț. Cercetări privind efectele coafajelor indirecte cu materiale pe bază de hidroxid de calciu și eugenat de zinc, Revista de Medicină Militară, 2005, CVIII (4):275-279, ISSN:1222-5126, CNCSIS „C”

3. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, B. Stănoiu, N. Cernea, Alina Sovrea, Ștefania Crăițoiu, Immunohistochemical study of the fetal membranes in infectious disease, The Annals of the Mediterranean Medical Entente 2005;1(1): 30-35, ISSN 0041 – 6940

4. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, B. Stănoiu, M. Cruce, Modulatori ai remodelării matricei extracelulare renale în nefropatia diabetică, Analele SNBC (actual Annals of RSCB) 2004; IX (Nr.1):76-84, ISSN: 1583-6258, CNCSIS „D”

5. Neamțu J, Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, O. Croitoru, Analiza spectrofotometrică a unor structuri bioceramice de tip implant, Craiova Medicală 2004;6(3): 289 – 292, ISSN: 1454-6876, CNCSIS „C”

6. B. Stănoiu, M. Cruce, A. Ardelean, Elena Buteică, Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Felicia Ciobanu, O. Zlatian Angiogeneza și remodelarea matricei extracelulare, Analele SNBC (actual Annals of RSCB 2004); IX (Nr.1): 62-75, ISSN: 1583-6258, CNCSIS „D”

7. M. Cruce, A. Ardelean, B. Stănoiu, Felicia Ciobanu, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, O. Zlatian, Remodelarea matricei extracelulare și inducția fenotipului celular, Analele SNBC (actual Annals of RSCB) ( 2004; IX (Nr.2): 59-67, ISSN: 1583-6258, CNCSIS „D”

8. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Nicolae Cernea, Cristina Busuioc Celula Hofbauer - studiu morfometric și imunohistochimic în placentogeneză, Craiova Medicală 2003;5 (Supl.1): 93-99, ISSN: 1454-6876, CNCSIS „C”

9. **Monica Baniță**, M. Surpățeanu, V. Deva, Monica Scriciu, Studiu histologic al unui molar de minte inclus, Craiova Medicală 2003;5(2):135-140, ISSN: 1454-6876, CNCSIS „C”

10. Adriana Bold, Garofița Mateescu–Bărbulescu, **Monica Baniță**, Cristina Busuioc, L. Mogoantă, Expresia imunohistochimică a corpusculilor Hassall în timusul normal și în sindromul de imunodeficiență umană dobândită, Craiova Medicală 2003;5(supl.1):99-102, ISSN: 1454-6876, CNCSIS „C”

11. M. Surpățeanu, Cl. Mărgăritescu, **Monica Baniță**, Cristiana Simionescu, Aspecte histologice și imunohistochimice în adenomul pleiomorf și „carcinoma ex-pleomorphic adenoma” de glande salivare, Craiova Medicală 2003; 5(2):332-339, ISSN: 1454-6876, CNCSIS „C”

12. Monica Scriciu, **Monica Baniță**, M. Crăițoiu, Monica Șearpe, Studiul celulelor Langerhans în mucoasa gingivală umană paraproterică, Analele univ. „Ovidius”-Constanța, Seria Șt. Med. 2003;9:111-114, CNCSIS „D”

13. Monica Scriciu, **Monica Baniță**, Mihaela Niculescu, Mihai Crăițoiu, Apoptoza celulară în mucoasa paraproterică gingivală cu condilom acuminat - - Medicina stomatologică (Romanian Dentistry Journal) 2003; 7(2): 16-19, ISSN: 1453-1224, CNCSIS „D”

14. Camelia Stănciulescu, Niculina Mitrea Vasilescu, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Studiul imunohistochimic al proteinei S100 în hepatita alcoolică., Craiova Medicală, 2003; 5 (Supl.3): 660 – 665, ISSN: 1454-6876, CNCSIS „C”

15. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, N. Cernea, Mariana Oprescu. Expresia imunohistochimică a c-ErbB<sub>4</sub> în placenta umană normală, Craiova Medicală 2003; 5(supl.2): 249-254, ISSN:1454-6876, CNCSIS „C”

16. M. Cruce, B. Stănoiu, A. Ardelean, **Monica Baniță**, Elena Buteică, D. Pirici, Cătălina Pisoschi, O. Zlatian Remodelarea mucoasei colorectale și cancerul colorectal., *Analele SNBC 2003 (actual Annals of RSCB) vol.VIII:217-225*, ISBN: 973-656-020-1, CNCSIS „D”

17. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Anca Pătrașcu, M. Cruce, Mecanisme de creștere vilozitară în placentă umană normală. în *Analele SNBC 2002;VII (2): 313-319*, ISBN: 973-656-020-1, CNCSIS „D”

18. Sabina Berceanu, Anca Pătrașcu, Lote Șurtea, **Monica Baniță**, Corioamnionita, actualități în diagnostic și tratament, *Medical UPDATE 2001; 5(5): 236-242*, ISSN: 1452-1882, CNCSIS „C”

19. A.Pătrașcu, I. Stoicescu, I. Toma, **M. Baniță**, Sifilisul în timpul sarcinii – actualități în diagnostic și tratament, *Medical UPDATE 2001; 7(2): 63-65*, ISSN: 1452-1882, CNCSIS „C”

20. Cătălina Pisoschi, M. Cruce, **Monica Baniță**, Camelia Stănculescu, B. Stănoiu Speciile reactive ale oxigenului – puncte cheie în modularea toxicității amiantului și dioxinei. VI. Probleme curente de biologie celulară și moleculară (actual *Annals of RSCB*) 2001; 652-659, ISBN: 973-656-020-1, CNCSIS „D”.

21. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, L. Mogoantă, Immunohistochemical expression of the two molecules of zonula occludens in villous and extravillous trophoblast during the normal pregnancy.: III. Current Problems in Cellular and Molecular Biology (actual *Annals of RSCB*) 1998; 373-376, ISBN: 973-656-020-1, CNCSIS „D”

22. Bogdan Fl., Mogoantă L., Radu I., Mihaela Tenovici, **Monica Baniță**, Adriana Bold, Studiul microscopic al leziunilor meningo-cerebrale în SIDA iatrogenic, *Analele Univ. “Ovidius” Constanța, Ser. Șt. Medic.1998; III: 135-138*, ISSN:1233-7213, CNCSIS „D”

23. Mogoanta L., Adriana Bold, **Monica Baniță**, Alexandrescu C., Luminița Busuioc, Petra Bogdan, Aspecte histologice ale splinei la copiii decedați prin SIDA.- *Analele Univ. Ovidius” Constanța, Ser. St. Medic. 1998; III:135-142*, ISSN:1233-7213, CNCSIS „D”

24. Mogoanta L., Pleșea E., Eva Nemeș, Adriana Bold, Monica Baniță, Cristina Busuioc Studiul microscopic al parenchimului limfoid la copiii decedați prin SIDA., *Analele Univ. Craiova, Seria Șt. Med. (actual Current Health Sciences Journal) 1998; I:169-171*, ISBN:973-9346-21-29 .

25. Bogdan Fl., Mogoantă L., Radu I., Ștefania Crăițoiu, Adriana Bold, **Monica Baniță**, Garofița Sîrbu, Mariana Frăsie, Aspecte histologice ale celulei gigante multinucleate din leptomeningele copiilor infectați iatrogen cu virusul imunodeficienței umane [HIV], *Analele Univ. Craiova – Seria Științe Medicale (actual Current Health Sciences Journal) 1995; II:387-391*, ISBN:973-9346-21-9

26. Bogdan Fl., Radu I., Ștefania Crăițoiu, Mogoantă L., Mihaela Tenovici, **Monica Baniță**, Adriana Bold, Garofița Sîrbu, Mariana Frăsie, Mirescu N., Considerațiuni la studiul creierului copiilor decedați prin SIDA. Studiul histologic a douăsprezece cazuri de SIDA iatrogenic, *Analele Univ. Craiova, Seria Științe Medicale (actual Current Health Sciences Journal) 1995; II(I):11-15*, ISBN:973-9346-21-9

27. Ștefania Crăițoiu, Crăițoiu M., Deva V., Radu I., Mogoantă L., Bold Adriana, **Monica Baniță**, Sîrbu Garofița, Bogdan Fl Corelații morfofuncționale la nivelul glandelor salivare în cursul proceselor de senescență., *Analele Univ.Craiova, Seria Științe Medicale (actual Current Health Sciences Journal) 1995; II(I):1-5*, ISBN:973-9346-21-9

28. Bogdan Fl., Radu I., Ștefania Crăițoiu, Mogoantă L., Adriana Bold, **Monica Baniță**, Mirescu N., Garofița Sîrbu, Olaru C.. Aspecte histologice particulare ale pancreasului la persoanele vârstnice, , *Analele Univ. Craiova - Seria Științe Medicale (actual Current Health Sciences Journal) 1994; I(I):114-118*, ISBN:973-9346-21-9

29. Bogdan Fl., Mehedinți T., Iacob M., **Baniță Ileana-Monica**, Date histologice și observații electronomicroscopice referitoare la relația epitelio-dispozitiv vascular în placentă umană, *Analele Univ. Craiova (actual Current Health Sciences Journal)*, 1986; XI:102-105, ISBN: 973-9346-21-9

## **Anexa VI – Lucrări publicate în rezumat în reviste/manifestări cotate ISI**

### **VI.A cu factor de impact**

1. Pisoschi C, **Baniță M**, Stănculescu C, Fusaru M, Gheorghiuță M, Influence of some mediators of extracellular matrix remodeling on angiogenesis in diabetic gingival overgrowth, *FEBS Journal 2009, 276 (Suppl.1) Abstracts of the 34th FEBS Congress: “Life’s Molecular Interactions”, 217, Prague, 4-9 July, 2009, ISSN 1742-464X, FI/2008 – 3,139.*

2. Liliana Novac, Mihaela Niculescu, **Monica Baniță**, Raluca Ciurea, Ștefania Tudorache, R. Capitănescu, Maternal vascular remodeling in the recurrent miscarriage, 8-th World Congress of Perinatal Medicine, rez. în *Journal of Perinatal Medicine 2007;35 (Suppl II)*, ISSN 0936-174X FI/1,80

3. Liliana Novac, Mihaela Niculescu, **Monica Baniță**, Alina Sanca, Ștefania Tudorache, A. Comănescu, Genetic early recurrent pregnancy loss- case report 8-th World Congress of Perinatal Medicine, rez. în *Journal of Perinatal Medicine 2007;35 (Suppl II)*, ISSN 0936-174X FI/1,80

4. C. Stănciulescu, C. Pisoschi, **M. Baniță**, N. Mitrea, Immunohistochemical assessment of metallothionein as an apoptotic marker in chronic hepatitis C, FEBS Journal 2006, 273 (Suppl.1) Abstracts of the 31st FEBS Congress, Istanbul Turkey, 24-29 June, 2006, p.112, Blackwell Publishing, ISSN 1742-464X, FI/2005 – 3,033

5. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, G.S. Drăgoi. Immunohistochemical study of skin lesions after therapeutic irradiation, 20th European Congress of Pathology, Paris, 3-8 septembre 2005 Virchows Archiv 2005; 447 (2):526-527, the Official Journal of the European Society of Pathology, Springer, Berlin Heidelberg, ISSN 0945-6317, FI/2004 - 2,227

6. Drăgoi, G.S. Trașcă E.T., **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Maria Magdalena Nuță. The significance of collagen IV stereodynamics in metanephrogenesis. Implications in pathology, 20th European Congress of Pathology, Paris, 3-8 septembre 2005 in Virchows Archiv 2005; 447 (2):277, the Official Journal of the European Society of Pathology, Springer, Berlin Heidelberg, ISSN 0945-6317, FI/2004 - 2,227

7. P.Ciurea, A. Săftoiu, **Monica Baniță**, V. Comănescu, S. Cazacu, I. Rogoveanu, F. Gorunescu, T. Ciurea, Immunohistochemical markers of angiogenesis and cell proliferation in gastric stump carcinoma - The 8<sup>th</sup> UEGW, Brussels, 25-30 november 2000, GUT 2000; 47 (Suppl. III): A92, P196, ISSN: 0017-5749, FI/2000 – 5,748

8. A.Pătrașcu, S. Berceanu, L. Șurtea, **Monica Baniță**, Studies into amniotic fluid in chorioamnionitis -, XVI FIGO Congress of Gynecology and Obstetrics, 3-8 september 2000, Washinton, în: Journal of Gynecology and Obstetrics 2000; 70 (Suppl 1): 66, FI/2000- 3,8

9. Anca Pătrașcu, S. Berceanu, L. Șurtea, **Monica Baniță**, The value of interleukine - 6 in the diagnosis of chorioamnionitis - XVI FIGO Congress of Gynecology and Obstetrics, 3-8 september 2000, Washinton, în: Journal of Gynecology and Obstetrics 2000; 70 (Suppl 1):108, FI/2000- 3,8

10. Săftoiu Adrian, Ciurea Tudorel, **Baniță Monica**, Comănescu Violeta, Ciurea Paulina, Rogoveanu Ion, Comparative Role of Vascular Endothelial Growth Factor in Gastric Cancer and Gastric Syphilisthe 7<sup>th</sup> UEGW Roma 1999, rez în: GUT 1999; 45 (Suppl.V):A335, ISSN: 0017-5749, FI/2004 – 5, 447

#### **VI.B. fără factor de impact**

1. Camelia Stănciulescu, D. Firu, Ana Marina Andrei, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Assessment of Snail-1, E-Cadherin and vimentin expression in gingival fibromatosis, The Annual International Conference of the RSBMB, Baile Felix, Oradea, 5- 6th June, 2014, abstract în: Rom J Biochem 2014, 51 Suppl., ISSN 1582-3318

2. D. Firu, Camelia Stănciulescu, Anca Predescu, S. Firu, Ana Marina Andrei, **Monica Baniță**, Interrelation between FSP-1 and TGFβ expression in hepatitis C-virus mediated liver disease – an immunohistochemical study, RSBMB International Conference 2014, Rom J Biochem, 51, Suppl, p 66, ISSN 1582-3318

3. OA Diaconu, AM Fusaru, LM. Gheorghita, M Tuculina, C Pisoschi, **M Banita**, The collagen synthesis in various types of periapical granuloma, The 16th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, Lisbon, 12-14 September 2013

4. Tuculina M., Moraru I., Gheorghita L., Diaconu O., Bataiosu M., **Banita M.**, Immunohistochemical study of the pulp-dentin complex reaction to biomaterials action, Abstracts, IFEA 8th World Endodontic Congress, Atena, 2010.

5. Diaconu OA, **Banita M**, Gheorghita L, Tuculina M, Pisoschi C, Surlin P, The role of TGF-β1 in matrix remodeling in periapical granuloma, 15th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 14th - 17th September 2011, Rome, Abstract Book T3-3, p.6

6. Camelia Stănciulescu, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Niculina Mitrea, Markers of apoptosis involved in alcoholic liver disease. European Journal of Biochemistry, 271 (Suppl.1), Abstracts of the 29th Congress of the Federation of European Biochemical Societies, Warsaw, 26 june – 1 july 2004, p.250, Blackwell Publishing, , ISSN 1474-3833

7. Cătălina Pisoschi, **M. Baniță**, C. Stănciulescu, M. Grigorescu, Apoptosis and angiogenesis – paradoxical phenomena involved in vascular alteration in the diabetic kidney. European Journal of Biochemistry 271 (Suppl.1), Abstracts of the 29 th Congress of the Federation of European Biochemical Societies, Warsaw, 26 june – 1 july 2004, 249, Blackwell Publishing, ISSN 1474-3833

8. A.Săftoiu, T. Ciurea, **Monica Baniță**, V. Comănescu, C. Georgescu, I. Rogoveanu, F. Gorunescu, Immunohistochemical markers of angiogenesis and Doppler tissue characterization in large hepatocellular carcinoma. Biennal Meeting of the International Association for the Study of the Liver (IASL), Madrid, 15-16 april 2002.



#### VI.C. Reviste indexate BDI

1. Pisoschi Cătălina, Trașcă E., **Baniță Monica**, Mateescu Garofița, Drăgoi Gh., Apoptose et interaction cellule – matrice dans la nephropathie diabetique, Morphologie 2007; 89 (287):217-218, ISSN 1286-0115, 87eme Congres de l'Association des Morphologistes, 107-108, Constanța, 24-28 mai 2005, ISBN:973-614-258-2
2. **Baniță Monica**, Drăgoi Gh., Pisoschi Cătălina, Stănescu M., Stănoiu B., Etude immunohistochimique de l'invasivite du trophoblaste dans le placenta humain normale, Morphologie 2007; 89 (287): 185, ISSN 1286-0115 eme Congres de l'Association des Morphologistes, 19 – 20, 25-28 mai 2005 Constanța, ISBN:973-614-258-2
3. **Baniță Monica**, Șovrea Alina, Pisoschi Cătălina, Șilcă Rodica, Drăgoi Gh., Role du VEGF et du c-Erb B4 dans les capillaires villositaires du placenta, Morphologie 2007; 89 (287): 178, ISSN 1286-011587 eme Congres de l'Association des Morphologistes, 20 – 21, 25-28 mai 2005 Constanța, ISBN:973-614-258-2
4. Drăgoi G.S., **Baniță Monica**, Pisoschi Cătălina, Șovrea Alina, Stănescu M.R., Zingaretti Maria Cristina, Cinti S., Aspects structurels des depots adipeux en ontogenese, Morphologie 2007; 89 (287): 184, ISSN 1286-011587 eme Congres de l'Association des Morphologistes, 57-58, 25-28 mai 2005 Constanța, ISBN:973-614-258-2

#### Anexa VII - Lucrări publicate în rezumat în volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN

1. Elena Camelia Stănculescu, Ana Marina Andrei, Anca Berbecaru-Iovan, **Ileana Monica Baniță**, Cătălina Gabriela Pisoschi, Promotion of Epithelial Mesenchymal Transition through TLR-TGFβ Axis - A Pathogenic Mechanism of Drugs Side Effects on Gums, volum de rezumate al XV-lea Congres Național de Farmacie din România, Iași, 24-27 septembrie 2014, volum de rezumate ISBN 978-606-544-252-8.
2. 2Predescu, AM Andrei, C. Pisoschi, **M Baniță**, Rolul receptorilor Toll-like în hipercreșterea gingivală fibrotică, Al XII-lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică, cu participare internațională, Craiova 28-31 mai, 2014, ISBN 978-606-11-4069-5.
3. Ana Marina Andrei, Elena Camelia Stănculescu, **Ileana Monica Baniță**, Cristina Angelescu, Cătălina Gabriela Pisoschi, Expression of TLR 2 and 4 in diabetes-induced gingival overgrowth, Congresul Național al SRBC cu participare internațională și a 32-a Sesiune Științifică Anuală a SRBC, Târgu Mureș, 4-7 Iunie 2014, Abstract Book: Bulletin of Romanian Society for cell Biology 2014, 42, ISSN 1584-5532
4. 4A.M. Fusaru, M.R. Stănescu, C. Pisoschi, **M. Baniță**, Studiul apariției și dezvoltării țesutului adipos subcutanat la fătul uman, al XI-lea Simpozion național de morfologie microscopică, cu participare internațională, Craiova 22-24 mai, 2013, ISBN 978-6-6-11-3432-8
5. Ana Marina Fusaru, Radu Stănescu, **Monica Baniță**, Camelia Stănculescu, Cătălina Pisoschi, Relationship between pro-inflammatory cells and vascular supply in human visceral adipose depots, The 4<sup>th</sup> International Congress and the 30<sup>th</sup> Annual Scientific Session of the Romanian Society for Cell Biology, Satu Mare-Debrecean, 13-17 June 2012, Abstract Book: Bulletin of Romanian Society for cell Biology, No.40, 2012, p.105, ISSN:1584-5532
6. Cătălina Pisoschi, Camelia Stănculescu, Cristina Angelescu, Ana Marina Fusaru, **Monica Baniță**, Role of Toll like receptors as mediators of fibrosis in dihydropyridine calcium channel blockers induced gingival overgrowth, The 4<sup>th</sup> International Congress and the 30<sup>th</sup> Annual Scientific Session of the Romanian Society for Cell Biology, Satu Mare-Debrecean, 13-17 June 2012, Abstract Book: Bulletin of Romanian Society for cell Biology, No.40, 2012, p.127, ISSN:1584-5532
7. **Baniță Monica**, Stănculescu Camelia, Munteanu Cristina, Mercuț Veronica, Dinu Cosmina, **Pisoschi Cătălina**, Relația inflamație-tranziție epitelio-mezenchimală-fibroză în hipercreșterea gingivală, al IV-lea Congres Național „Zilele Medicinii Dentare Craiovene”, Craiova, 7-9 iunie 2012, Editura Medicală Universitară, ISBN: 978-973-106-194-8
8. Pisoschi Cătălina, **Baniță Monica**, Stănculescu Camelia, Fusaru Ana Marina, Popescu Florica, Calea TGF-β1-CTGF în patogenia fibrozei gingivale apărute ca reacție adversă a tratamentului cu fenitoină, Simpozion „Farmacologia între cercetare fundamentală și practica medicală”, Zilele UMF Craiova, 8-9 iunie 2012, ISSN 1843-2441
9. **Baniță Monica**, Stănculescu Camelia, Munteanu Cristina, Pisoschi Cătălina, Căi patologice ale hipercreșterii gingivale diabetice, Simpozion: „Tendințe actuale de cercetare morfologică craioveană”, Zilele UMF Craiova, 8-9 iunie 2012, ISSN 1843-2441
10. Cătălina Pisoschi, Camelia Stănculescu, Ana Marina Fusaru, Cristina Munteanu, **Monica Baniță**, Tranziția epitelio-mezenchimală în patogenia hipercreșterii gingivale induse de blocante ale

canalelor de calciu, Simpozion național „Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică”, Craiova, 26-28 septembrie 2012, ISBN 978-606-11-2833-4

11. Ana Marina Fusaru, V. Șurlin, Camelia Stănciulescu, Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Role of innate immune receptors Toll-like as mediators of the inflammatory reaction in human visceral adipose tissue – an immunohistochemical study, Al X-lea Congres Național de Morfologie Microscopică Timișoara, România, 24-26 Mai 2012, ISSN 2285-0856

12. Ana Marina Fusaru, Camelia Stănciulescu, Valeriu Șurlin, Cito Taisescu, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Receptorii TLR4 – mediatori ai activării celulelor pro-inflamatorii în țesutul adipos, Simpozion național ”Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică”, Craiova, 26-28 septembrie 2012, ISBN 978-606-11-2833-4

13. Cătălina Pisoschi, Cristina Munteanu, Adriana Bold, Olivia Mateescu, **Monica Baniță**, Phenotypically distinct gingival fibroblasts subpopulations in idiopathic gingival fibromatosis, Al X-lea Congres Național de Morfologie Microscopică Timișoara, România, 24-26 Mai 2012, ISSN 2285-0856

14. Cristina Munteanu, Camelia Stănciulescu, Catalina Pisoschi, **Monica Baniță**, Rolul tranziției epitelio-mezenchimale în hipercreșterea gingivală din diabetul zaharat, al III-lea congres național zilele medicinei dentare craiovene, primul congres național al sond Craiova, 23-27 martie 2011, Craiova: 2011, ISBN: 978-973-106-183-2

15. **Baniță Monica**, Pisoschi Cătălina, Stănciulescu Camelia, Fusaru Ana Marina, Munteanu Cristina, Epithelial to mesenchymal transition – pathogenic mechanism in oral pathology, The III<sup>rd</sup> International Congress of the Romanian Society for Cell Biology, Arad-Szeged, 8-12 June 2011, ISSN 1584-5532

16. Stănciulescu Camelia, Pisoschi Cătălina, **Baniță Monica**, Fusaru Ana Marina, TGF-β1 salivary level and tissue expression in gingival overgrowth, The III<sup>rd</sup> International Congress of the Romanian Society for Cell Biology, Arad-Szeged, 8-12 June 2011, ISSN 1584-5532

17. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, Cristina Munteanu, Monica Crăițoiu, Evidence for epithelial mesenchymal transition in calcium channel blockers-induced gingival overgrowth, The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, Craiova, 28–30 September 2011, Abstract in Romanian Journal of Biochemistry 2011, 48 Suppl., ISSN 1582-3318

18. Camelia Stănciulescu, Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Gabriela Rău, Daniela Tache, Metallothionein – marker of oxidative stress in ethanol toxicity, Abstracts of The Annual International Conference of Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, București, 23 – 25 septembrie, 2010 in Romanian Journal of Biochemistry 2010, 47 Suppl., p.46, ISSN 1582-3318

19. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, Ana Marina Fusaru, Daniela Tache, Salivary levels of TGF-beta 1 and CTGF – possible markers of drugs induces gingival overgrowth, Abstracts of The Annual International Conference of Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, București, 23 – 25 septembrie, 2010 in Romanian Journal of Biochemistry 2010, 47 Suppl., p.95, ISSN 1582-3318

20. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Monica Crăițoiu, Lelia Gheorghită, Rolul miofibroblastelor în hipertrofia gingivală diabetică, Al II-lea Congres Național Zilele Medicinii dentare craiovene, Al-lea Congres Internațional de endodonție, al ARE , Craiova 24-27 martie, 2010, ISBN 978-973-106-153-5

21. C. Pisoschi, C. Stănciulescu, A.M. Fusaru, A. Nițulescu, **M. Baniță**, Evaluarea exprimării TGF-beta 1 în hipertrofia gingivală asociată diabetului zaharat, Al II-lea Congres National Zilele Medicinii Dentare Craiovene, Al II-lea Congres Internațional de Endodonție al Asociației Române de Endodonție, Craiova, 24-27 martie 2010, ISBN 978-973-106-153-5

22. A.M. Fusaru, C. Pisoschi, C. Stănciulescu, **M. Baniță**, D. Tache, Evaluarea exprimării TGF-beta1 în inflamația parodontală, A XXVII-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, 9-12 iunie 2010, Constanța, Buletinul Societății Române de Biologie Celulară, p. 32, ISSN 1584-5532

23. D.Tache, C.Stănciulescu, A.M. Fusaru, **M. Baniță**, O. Purcaru, C. Pisoschi, TGF-β1 – mediator al activării celulelor stelate hepatice în fibroza hepatică, A XXVII-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, 9-12 iunie 2010, Constanța, Buletinul Societății Române de Biologie Celulară, p. 107, ISSN 1584-5532

24. **M. Baniță**, C.Pisoschi, A.M. Fusaru, C. Stănciulescu, B. Stănoiu, Implicarea miofibroblastelor în sinteza colagenului în hipercreșterea gingivală, A XXVII-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, 9-12 iunie 2010, Constanța, Buletinul Societății Române de Biologie Celulară, p. 33, ISSN 1584-5532

25. C. Pisoschi, C. Stănciulescu, A.M. Fusaru, A. Nițulescu, **M. Baniță**, Evaluarea exprimării TGF-beta 1 în hipertrofia gingivală asociată diabetului zaharat, Congresul National Zilele Medicinii Dentare Craiovene, 24-27 martie 2010, ISSN 978-973-106-153

26. C.G.Pisoschi, G.D. Mogoșanu, S.Berbecaru-lovan, **I.M. Baniță**, F. Gorunescu, C.E.Stănciulescu, C.I. Dumitrescu, M. Bogdan, F.Popescu, Hypoglycemic and antioxidant effects of an alcoholic extract of *Syringae vulgaris flos f. Violacea* on streptozotocin-induced diabetes in rats. A. Berbecaru-lovan, al IV-lea Congres Național de Farmacie, Târgu Mureș, 13-16 octombrie 2010, Acta Medica Mariesensis 56(Suppl.2), p.97, ISSN 2068-3324
27. C.Pisoschi, **M. Baniță**, A.M. Fusaru, C. Stănciulescu, M. Crăițoiu TGF-beta 1 expression in gingival overgrowth induced as a side effect of anticonvulsivant medication, al XIV-lea Congres Național de Farmacie, Târgu Mureș, 13-16 octombrie 2010, Acta Medica Mariesensis 56(Suppl.2), p.101, ISSN 2068-3324.
28. **M. Baniță**, M. Craițoiu, M. Scrieci, M. Țuculină Aspecte particulare ale evoluției populațiilor celulare pulpare în pulpitele acute , Al VIII-lea Simpozion național Al Societății Române de Morfologie, Craiova, 26-30 mai, 2009 ISBN 978-973-106-040-8.
29. Mihaela Țuculină, Iren Moraru, **Monica Baniță**, Victoria Andrei, Mădălina Olteanu, Studiu privind degenerescența calcară la nivelul pulpei dentare, la pacienții diabetici, Congresul national zilele medicinei dentare craiovene, Craiova, 25-28 martie 2009, ISBN 978-973-106-124-5
30. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Camelia Stănciulescu, D. Iliescu, B Cell leukemia/lymphoma-2 protein serum levels – a new tool for diagnose of tubal ectopic pregnancy, Abstracts of The Annual International Conference of Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, FEBS Workshop „Education in Biochemistry”, Cluj Napoca 30 septembrie – 3 octombrie 2009 in Romanian Journal of Biochemistry 2009, 46 Suppl., 78, ISSN 1582-3318
31. Pisoschi Cătălina, Neamțu J, **Baniță M**, Melinte R, Stănciulescu C, Popescu F, Peri-implant soft tissue response to hydroxyapatite coated titanium implants – an immunohistochemical study, Ist International Congress on Side Effects in Medicine, Iași, 19-22 martie 2009, Abstract book p.146, Editura Alfa Iași, ISBN 978-973-895-354-3
32. Pisoschi Cătălina, Rău G, Stănciulescu C, Mureșan N, **Baniță M**, Sinteza și caracterizarea unui nou derivat al 1,4-naftochinonei – 2-mercapto substituie și a combinațiilor complexe de tip chelat cu metale bivalente ale acestui ligand. Date preliminare, Zilele UMF din Craiova, Ediția XXXIX, 5-6 iunie 2009, ISSN 1843-2441
33. Pisoschi Cătălina, Stănciulescu C, **Baniță M**, Purcaru O, Tache D. Mecanisme moleculare de mediere a acțiunii antiproliferative a derivaților de 1,4-naftochinonică, Zilele UMF din Craiova, Ediția XXXIX, 5-6 iunie 2009, ISSN 1843-2441
34. Stănciulescu C, **Baniță M**, Pisoschi Cătălina, Tache D, Purcaru O, Metalotioneina-marker al apoptozei în hepatita alcoolică experimentală, Zilele UMF din Craiova, Ediția XXXIX, 5-6 iunie 2009, ISSN 1843-2441
35. Cătălina Pisoschi, Oana Purcaru, Daniela Tache, Camelia Stănciulescu, **Monica Baniță**, Dana Tache, Implicațiile tranziției epitelio mezenchimale în nefropatia diabetică - studiu imunohistochimic, A XXVII –a sesiune științifică anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Bistrița, 11-14 iunie 2009, 37, p.52, ISSN 1584-5532
36. Cătălina Pisoschi, Camelia Stănciulescu, **Monica Baniță**, Dana Tache, M. Cruce, Controlul transcripțional al evenimentelor implicate în tranziția epitelio-mezenchimală, A XXVII –a sesiune științifică anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Bistrița, 11-14 iunie 2009, 37, p.53, ISSN 1584-5532
37. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Camelia Stănciulescu, Oana Purcaru, Marina Fusaru, Conceptul de tranziție epitelio-mezenchimală și implicațiile în dezvoltarea normală și patologie, A XXVII –a sesiune științifică anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Bistrița, 11-14 iunie 2009, 37, p.54, ISSN 1584-5532
38. Stănciulescu C, **Baniță M**, Tache D, Pisoschi Cătălina, Purcaru O, Markerii ai stresului nitrozativ în hepatita alcoolică experimentală, al X-lea Congres Național al Societății Române de Morfologie, 26-30 mai 2009, Craiova, ISBN 978-973-106-040-8
39. C. Stănciulescu, C. Pisoschi, **M.Baniță**, V. Comănescu, D.Tache, N. Mitrea, Correlation between nitrosative stress and severity of liver injury in chronic viral hepatitis C, The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, Bucharest, 29-31 May 2008, Romanian Journal of Biochemistry 2008, 45 (1), 132, ISSN 1582-3318
40. **M.Baniță**, C. Pisoschi, C.Stănciulescu, C. Simionescu, L.Novac “Bcl-2 – marker al implantării ectopice tubare a blastocistului”, al IX-lea Congres Național al Societății Române de Morfologie, mai 2008, Craiova, ISBN 978-973-106-040-8
41. Stănciulescu Camelia, **Baniță Monica**, Pisoschi Cătălina, Mitrea Niculina, Expression of Bcl-2 and metallothionein in liver tissue of patients with chronic hepatitis C, 2007, The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, 6-8 september 2007,

Timișoara, Romania, rez. în Annals of West University of Timișoara, series chemistry 2007; 16(2):97, Editura Universității de Vest Timișoara, ISSN:1224-9513

42. Pisoschi Cătălina, **Baniță Monica**, Stănciulescu Camelia, Popescu Oana, The Influence of Peroxisome Proliferator-Activated Receptor –  $\gamma$  (PPAR- $\gamma$ ) ligands on turnover of extracellular matrix in diabetic nephropathy, Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, 6-8 september 2007, Timisoara, Romania rez. în Annals of West University of Timișoara, Series Chemistry 2007; 16(2):13, Editura Universității de Vest Timișoara, ISSN:1224-9513

43. Cătălina Pisoschi, Camelia Stănciulescu, **Monica Baniță**, Anamaria Bugă, Implicațiile stresului nitrozativ în dezvoltarea complicațiilor renale ale diabetului zaharat – perspective terapeutice, Simpozionul „10 ani de învățământ farmaceutic universitar craiovean (1996-2006)”, 18-20 mai 2006, ISBN (10) 973-106-006-5, ISBN (13) 978-973-106-006-4.

44. **Monica Baniță**, M. Surpățeanu, Monica Scriciu, Cătălina Pisoschi, Irina Draga Căruntu, Hipertrofia gingivală idiopatică – studiu histologic și imunohistochimic, al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, 16-20 mai 2007, ISSN:1843-1526

45. **M. Baniță**, N. Cernea, C Stanculescu, C.Pisoschi, I.D.Căruntu, Studiu imunohistochimic al al membranelor fetale în corioamnionită, al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, 16-20 mai 2007, ISSN:1843-1526

46. Anca Mihaela Predescu, L. Mogoantă, **Monica Baniță**, B. Oprea, Garofița Mateescu, Adriana Bold, Nina Ionovici, Studiul imunohistochimic al celulelor imunocompetente din ficatul copiilor decedați prin SIDA, , al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, 16-20 mai 2007, ISSN:1843-1526.

47. **Baniță Monica**, Surpățeanu M., Scriciu Monica, Țuculină Mihaela, Hipertrofia gingivală – studiu morfologic al remodelării matricei extracelulare, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXVII, 8-9 iunie 2007, ISSN:1843-2441

48. Pisoschi Cătălina, Trașcă E., **Baniță Monica**, Mateescu Garofița, Drăgoi Gh., Apoptose et interaction cellule – matrice dans la nephropathie diabetique, 87eme Congres de l'Association des Morphologistes, 107-108, Constanța, 24-28 mai 2005, ISBN:973-614-258-2

49. Pisoschi Cătălina, **Baniță Monica**, Stănciulescu Camelia, Trașcă E., Drăgoi Gh., Role du CTGF dans l'evolution de la nephropathie diabetique, 87eme Congres de l'Association des Morphologistes, 108-109, Constanța, 24-28 mai 2005, ISBN:973-614-258-2

50. **Baniță Monica**, Pisoschi Cătălina, Șilcă Rodica, Stănoiu B., Drăgoi Gh., Castellucci M., Etude immunohistochimique et ultrastructurel des complexes jonctioneaux dans les capillaires des villosites placentaires, 87 eme Congres de l'Association des Morphologistes, 18-19, 25-28 mai 2005 Constanța, ISBN: 973-614-258-2

51. **Baniță Monica**, Drăgoi Gh., Pisoschi Cătălina, Stănescu M., Stănoiu B., Etude immunohistochimique de l'invasivite du trophoblaste dans le placenta humain normale, 87 eme Congres de l'Association des Morphologistes, 19 – 20, 25-28 mai 2005 Constanța, ISBN:973-614-258-2

52. **Baniță Monica**, Șovrea Alina, Pisoschi Cătălina, Șilcă Rodica, Drăgoi Gh., Role du VEGF et du c-Erb B4 dans les capillaires villositaires du placenta, 87 eme Congres de l'Association des Morphologistes, 20 – 21, 25-28 mai 2005 Constanța, ISBN:973-614-258-2

53. Drăgoi G.S., **Baniță Monica**, Pisoschi Cătălina, Șovrea Alina, Stănescu M.R., Zingaretti Maria Cristina, Cinti S., Aspects structurels des depots adipeux en ontogenese, 87 eme Congres de l'Association des Morphologistes, 57-58, 25-28 mai 2005 Constanța, ISBN:973-614-258-2

54. B. Stănoiu, Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Ștefania Crăițoiu, M. Cruce, Apoptosis and proliferation in vascular bed in preeclamptic placenta. Archives of the Balkan Medical Union, 39(3), 212, 2004, ISSN 0041-6940

55. **Monica Baniță**, M. Surpățeanu, B. Stănoiu, **Cătălina Pisoschi**, Etude de l'apoptose cellulaire dans la pulpe de la dente incluse. Archives of the Balkan Medical Union, 39(3), 267, 2004, ISSN 0041-6940

56. Cătălina Pisoschi, B. Stănoiu, A. Șovrea, **M. Baniță**, Human placenta – a model of balance between proliferation and differentiation. Archives of the Balkan Medical Union, 39(3), 213, Celsius Publishing House, 2004, ISSN 0041-6940.

57. **Monica Baniță**, M.Surpățeanu, Cătălina Pisoschi, Monica Scriciu Erupția dentară – de la interrelații tisulare la cooperare celulară, , Zilele UMF Craiova - Ediția a XXXV-a, 3-4 iunie 2005, volum de rezumate, 305-306, ISSN:1843-2441

58. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, B. Stănoiu, M. Cruce, Modulatori ai remodelării matricei extracelulare renale în nefropatia diabetică, A XXII –a sesiune științifică anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Sighișoara, 10-13 iunie 2004, Buletinul SNBC nr.32, p.57, ISSN 1584-5532

59. B. Stănoiu, M.Cruce, A.Ardelean, Elena Buteică, Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Felicia Ciobanu, O. Zlatian, Angiogeneza și remodelarea matricei extracelulare, A XXII –a sesiune științifică anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Sighișoara, 10-13 iunie 2004, Buletinul SNBC nr .32, p.56, ISSN 1584-5532

60. M. Cruce, A. Ardelean, B. Stănoiu, Felicia Ciobanu, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, O. Zlatian, Remodelarea matricei extracelulare și inducția fenotipului celular, A XXII –a sesiune științifică anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Sighișoara, 10-13 iunie 2004, Buletinul SNBC nr. 32, p.55, ISSN 1584-5532

61. **Monica Baniță**, M. Cruce, Cătălina Pisoschi, Ștefania Crăițoiu, B. Stănoiu, Remodelarea matricei extracelulare placentare, A XXII –a sesiune științifică anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Sighișoara, 10-13 iunie 2004, Buletinul SNBC nr. 32, p.58, ISSN 1584-5532

62. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, Expression of cytochrome c as an apoptotic signal in diabetic renal cells. al XII-lea Congres Național de Farmacie cu participare internațională, București, 17-19 octombrie 2002, ISBN 973-85885-2-9

63. Maria Cristina Zingaretti, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, S. Cinti, Ultrastruttura degli adipociti umani fetali. L'Obesita, Newsletter, 1° Congresso Nazionale Società Italiana dell'Obesità, Verona, 17-20 aprile 2002, ISSN 1127- 4123

64. A. Săftoiu, T. Ciurea, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, I. Rogoveanu, C. Georgescu, V. Comănescu. The prognostic significance of ErbB4 expression in hepatocellular carcinoma. Falk Symposium – Malignant Liver Tumors: Basic Concepts and Clinical Management, Leipzig, 24-25 January 2002, ISBN 0-7923-8779-1

65. Cătălina Pisoschi, M. Cruce, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, B. Stănoiu, Speciile reactive ale oxigenului – puncte cheie în modularea toxicității amiantului și dioxinei. A XIX –a sesiune științifică anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Baia Mare, 7-10 iunie 2001, 29, p.38-39, ISSN 973-99656-8-7

66. Cătălina Pisoschi, D. Firu, M.Cruce, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, B. Stănoiu, Stresul oxidativ și apoptoza, A XIXa sesiune științifică anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Baia Mare, 7-10 iunie 2001, Buletinul SNBC nr. 29, p.40-41, ISSN 973-99656-8-7.

#### **VIII. Lucrări prezentate la manifestări științifice naționale și internaționale cu rezumat publicat în volum fără ISBN/ISSN**

1. Diaconu Oana, Gheorghită Lelia, Petcu Cristian, Țuculină Mihaela, **Baniță Monica**, Immunohistochemical response of apical Cysts Epithelial Cells to Infectious stimuli, Congresul Internațional de Medicină Dentară pentru Studenți și tineri medici, Craiova, 18-21-aprilie 2013

2. Diaconu Oana, Colluccia Fernanda, Fusaru Marina, **Monica Baniță** Histological and immunohistochemical aspects of apical granuloma evolution, Congresul Internațional de Medicină Dentară pentru Studenți și tineri medici, Craiova, 18-21-aprilie 2013.

3. Marilena Bătăiosu, Petra Șurlin, Oana Diaconu, Mihaela Țuculină, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Effects of antibiotic treatment on matrix remodeling in chronic periodontitis, 16<sup>th</sup> Congress of the Balkan Stomatological Society, Bucharest, 28 April-1 May 2011

4. Mihaela Țuculină, Camelia Stănciulescu, Cristina Munteanu, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Assessment of profibrogenic growth factors in diabetes mellitus gingival overgrowth, 16<sup>th</sup> Congress of the Balkan Stomatological Society, Bucharest, 28 April-1 May 2011

5. **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, Cristina Munteanu, Cătălina Pisoschi, Evidence for epithelial mesenchymal transition in diabetic gingival overgrowth, 41st Scientific Congress of the Turkish Society of Periodontology, Istanbul, 20-22 May 2011

6. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, Ana Marina Fusaru, Marius Ene, Correlation between salivary level and tissue expression of connective tissue growth factor in gingival overgrowth, 41st Scientific Congress of the Turkish Society of Periodontology, Istanbul, 20-22 May 2011.

7. **M. Baniță**, M. Țuculină, C. Stănciulescu, C. Pisoschi, Assessment of some markers of extracellular matrix imbalance in idiopathic gingival hypertrophy – an immunohistochemical study, 14<sup>th</sup> Congress of BaSS, 9<sup>th</sup> Congress of BgDA, Varna 6-9 mai 2009, Abstract book p.121

8. M.Țuculina, A. Pitru, O.Diaconu, M. Bataiosu, **M. Banita**, Aspecte clinico-histologice ale inflamațiilor pulpare acute, Primul congres internațional de endodontie, al ARE, Bucuresti, 18-21 martie, 2009, Abstract book pag 22-23.

9. M. Tuculina, A. Pitru, M. Scriciu, I. Moraru, **M. Banita**, Aspecte clinico-histologice ale inflamațiilor pulpare cronice, Primul congres internațional de endodontie, al ARE, Bucuresti, 18-21 martie, 2009, Abstract book pag 23-24.

10. Stănciulescu C, Pisoschi C, **Baniță M**, Purcaru O, Stănoiu B, Mitrea N, Correlation between NOS2 expression and apoptosis in chronic hepatitis C – an immunohistochemical study, 23rd Meeting of Adriatic Society of Pathology, 27-29 June 2008, Dubrovnik, Croatia.
11. Gabriela Pătroi, V. Deva, Monica Scriciu, **Monica Banița**, Characteristics of the dynamics of radicular development in the impacted tooth., The 4-th International Congress of Oro-Dental Health and Medico-Dental Management in the Black Sea Countries 1-3 June 2006 Mamaia, Romania.
12. **M. Baniță**, M. Surpățeanu, C. Pisoschi, Immunohistochemical modifications of the dental pulp cells with implications in the eruptive mechanism, The 4th International Congress of Oro-Dental Health and Medico-Dental Management in the Black Sea Countries, 1-3 June 2006, Constanța
13. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, Camelia Stănciulescu, Anamaria Bugă, Induction of metallothionein by mitochondrial oxidative stress in diabetic nephropathy, al XIII-lea Congres Național de Farmacie, sub egida Federației Europene de Științe Farmaceutice, Cluj Napoca 28-30 septembrie 2006
14. Monica Scriciu, **Monica Baniță**, Mihai Crăițoiu Studiul imunohistochimic al proteinei VEGF în mucoasa gingivală paraproteretică , al III-lea Simp. de Morf. Microsc. și Imunol., Zilele UMF Craiova, 29-31 mai 2003
15. Monica Scriciu, **Monica Baniță**, Mihaela Niculescu Fenomene contradictorii: angiogeneză - apoptoză celulară în mucoasa gingivală paraproteretică, , Zilele UMF Craiova, 13 - 14 iunie 2003
16. Ștefania Crăițoiu, **Monica Baniță**, Monica Mihaela Crăițoiu Studiul histologic al dentinei de iradiație., al XXXIII-lea Simp., Naț. de Morf. Normală și Patol., al II-lea Simp. de Morf. Microsc., Craiova, 23-26 mai, 2002
17. Monica Scriciu, **Monica Baniță**, Aspecte imunohistochimice ale mucoasei gingivale la purtătorii de proteze dentare fixe -, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXII, Craiova, 24-25 mai, 2002.
18. Monica Scriciu, **Monica Baniță**, Raul Popescu, Constantin Dăguci, Aspecte ale mecanismelor imune la nivelul mucoasei gingivale paraproteretice. al VI-lea Congres „UNAS”, București, 2002
19. M. Surpățeanu, **Monica Baniță**, M. Florescu, Șt. Crăițoiu, C. Simionescu, P. Șurlin Immunohistochemical markers in the Pleiomorph adenomas and in the Mixed Malignant Tumors, , the 6<sup>th</sup> Congress of the Balkan Somatological Society, BASS, București, 3 - 6 May 2001.
20. Adrian Săftoiu, Tudorel Ciurea, Ion Georgescu, Claudia Georgescu, Violeta Comănescu, **Monica Baniță** Utilitatea endoscopiei pre-și intraoperatorii la o pacientă cu anemie feriprivă de etiologie neprecizată, Simpozionul Național de Gastroenterologie și Endoscopie Digestivă, Iași, 16-19 Septembrie, 2001
21. Adriana Bold, L. Mogoantă, Olivia Mateescu, **Monica Baniță**, Histological Aspects of Thymus Parenchyma From Children with AIDS, The 1<sup>st</sup> Internat. Congr. of the Soc. for Cell Biol., Iassy 7-10 June 2000, Abstract Book 44
22. Olivia Mateescu, Adriana Bold, L. Mogoantă, **Monica Baniță**, Hepatopancreatic Extracellular Matrix Alterations in Diabetes Mellitus, The 1<sup>st</sup> Internat. Congr. of the Soc. for Cell Biol., Iassy 7-10 June 2000, Abstract Book 44
23. T. Ciurea, A. Săftoiu, S. Cazacu, **Monica Baniță**, V. Comănescu, P. Ciurea, I. Rogoveanu. Evaluarea prin tehnici imunohistochimice a angiogenezei și proliferării celulare în carcinomul gastric. Simpozion Național de Gastroenterologie și Endoscopie Digestivă, București, 1-3 noiembrie 2000, Romanian Journal of Gastroenterology 9 (Supl.1), 128, 2000
24. Cătălina Pisoschi, **Monica Baniță**, L. Mogoantă, Camelia Stănciulescu, B. Stănoiu, Growth factors modulate vasodilatation in diabetic nephropathy. 1<sup>st</sup> International Congress of the Romanian Society for Cell Biology, Iassy, 7-10 June 2000
25. L. Mogoantă, E. Pleșea, **Monica Baniță**, Adriana Bold, Cătălina Pisoschi, Microscopic study of hepatic lesions in deceased children with AIDS. 1<sup>st</sup> International Congress of the Romanian Society for Cell Biology, Iași, 7-10 June 2000
26. L. Mogoantă, Cristina Busuioc, Fl. Bogdan, **Monica Baniță**, Adriana Bold, Garofița Mateescu Histological Aspects of the Thyroid Gland During the First Months of Intrauterine Life -, the 1<sup>st</sup> Internat. Congr. of the Soc. for Cell Biol., Iassy 7-10 June 2000, Abstract Book 46,
27. **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Anca Pătrașcu, B. Stănoiu, A. Handabureac, Immunohistochemical aspects of villous vascularization in preeclampsia. 1<sup>st</sup> International Congress of the Romanian Society for Cell Biology, Iași, 7-10 June 2000
28. Ștefania Crăițoiu, **Monica Baniță**, Elena-Carmen Cotrutz, F. Mixich, M. Cruce, Implication des cellules de Langerhans dans les parodontites, Balkan Medical Days, Iași 1999; vol.rez. 25
29. Ștefania Crăițoiu, **Monica Baniță**, Adriana Bold, Cristina Busuioc, Monica Crăițoiu Evidențierea imunohistochimică a celulelor Langerhans în mucoasa gingivală, Balkan Medical Days, Iași 1999; vol.rez. 25.

30. **Baniță Ileana-Monica**, Mogoantă L., Adriana Bold, Garofița Mateescu, Cristina Busuioc, Guja G, Morphological study of chorial villi development in normal human placenta, al XXX-lea Simpoz. Nat. de Morfolog. Norm. Patolog.; Prima Reun. Diviz. Rom. Acad. Rom., Internat. Patolog, București, 18-20 noiembrie, 1998, vol. rez. 153
31. **Monica Baniță**, Marzioni D., Verdenelli F., Castellucci M., Muhlhauser J Occludin, ZO-1 and E-Cadherin Expression during Trophoblast Invasion., 42 Congr. Nazion. Soc. Ital. Biochem., Ancona, 24-27 Sett. 1997, în Ital. Biochem. Soc. Transact. 1997; V(9): 399
32. Ștefania Crăițoiu, Bold Adriana, **Monica Baniță**, Histological study of pigmentarium epithelium development and interactions with uveal cells, „Diversity of organisms as o source of creativity and biotechnological and social – economic valorisation”, The 4-th Symposium of Institute of Developmental Biology, Bucharest, 14-16 Dec.1995, vol.rez. 26
33. Bold Adriana, **Monica Baniță**, Mogoantă L., Ștefania Crăițoiu, Cătălina Pisoschi, Histological Study on the dynamics of the Ovarian Hilus cells Development dependent on age, „Diversity of organisms as o source of creativity and biotechnological and social – economic valorisation”, The 4-th Symposium of Institute of Developmental Biology, Bucharest, 14-16 Dec.1995, vol. rez. 27
34. **Baniță Ileana Monica**, Adriana Bold, Mogoantă L., Histological observation concerning the Hofbauer Cell Origin and Evolution, „ Diversity of Organisms as o source of creativity and biotechnological and social – economic valorisation”, The 4-th Symposium, Institute of Developmental Biology, Bucharest, 14-16 Dec. 1995, vol. rez. 20.
35. **Ileana –Monica Baniță**, Mogoantă L., Adriana Bold. Consideration upon the presence of megaloblastic eritrocytes in the placenta vilosity „Diversity of organisms as o source of creativity and biotechnological and social – economic valorisation”, The 4-th Symposium of Institute of Developmental Biology, Bucharest, 14-16 Dec.1995, vol.rez. 21
36. Garofița Sîrbu, Cătălina Pisoschi, F. Bogdan, Ștefania Crăițoiu, V. Darie, L. Mogoantă, **Monica Fusaru (Banița)**, Correlations histologiques et biochimiques au niveau du pancreas dans le diabete experimental. Archives de l'Union Medicale Balkanique, Tome XXX, No.2, le XXI-e Cours International de Perfectionnement, Chișinău, 23 avril 1993.
37. L. Mogoantă, F. Bogdan, Ștefania Crăițoiu, Garofița Sîrbu, **Monica Fusaru (Baniță)**, Mirescu N, Cătălina Pisoschi, Etude histologique du processus d'angiogenese pendant le processus reparatoire tisulaire. rez. în: Archives de l'Union Medicale Balkanique, Tome XXX, No.2, 127-128, le XXI-e Cours International de Perfectionnement, Chișinău, 23 avril 1993
38. Bogdan Fl., Radu I., Ștefania Crăițoiu, Mogoantă L., **Monica Fusaru (Baniță)**, Adriana Bold, Mirescu N., Garofița Sîrbu Contributions a l'etude histologique du stroma pancreatique en regard a l'age, rez. în: Archives de l'Union Medicale Balkanique, Tome XXX, No.2, 127, le XXI-e Cours International de Perfectionnement, Chișinău, 23 avril 1993
39. Bogdan Fl., Mogoantă L., Ștefania Crăițoiu, Mirescu N., **Monica Fusaru (Baniță)**, Garofița Sîrbu Interpretation des particularites cytologique des epanchements pleurraux -, rez. în: Archives de l'Union Medicale Balkanique, Tome XXX, No.2, 29-30, le XXI-e Cours International de Perfectionnement, Chișinău, 23 avril 1993
40. Bogdan Fl., Ștefania Crăițoiu, Mogoantă L., **Monica Fusaru (Baniță)**, Adriana Bold, Mirescu N., Aspects histopatologiques de la pulpe dentaire dans certaines agressions de type inflamatoire, rez. în: Archives de l'Union Medicale Balkanique, Tome XXX, No.2, 109-110, le XXI-e Cours International de Perfectionnement, Chișinău, 23 avril 1993
41. Ștefania Crăițoiu, Crăițoiu M., Bogdan Fl., **Monica Fusaru (Baniță)**, Particularites histoenzimaticques dans certaines parodontites apicales chroniques Archives de l'Union Medicale Balkanique, Tome XXX, No.2, le XXI-e Cours International de Perfectionnement, Chișinău, 23 avril 1993.

#### **Anexa IX - Activitate de evaluare și de referent științific**

- Membru în comitetul editorial al publicației. „**Revista Română de Medicină Dentară**”, revistă editată de Uniunea Națională a Asociațiilor Stomatologice 2006-2012
- Evaluator ARACIS
- Evaluator pentru articole din reviste:
  - *BMJ Case Reports*
  - International Journal of Medicine and Medical Sciences
- Membru în portalul experților evaluator din Romania (<http://www.experti-cdi.ro/>)
- Referent științific în comisii de susținere publică a tezelor de doctorat UMF Craiova

## **Anexa X - Alte activități profesional-științifice**

### **Membru în colectivele unor centre de cercetare**

- Membru al colectivului Centrului de Cercetare pentru Studii de Morfologie Microscopică și Imunologie UMF Craiova
- Membru al colectivului Centrului de Cercetare a Medicamentului, Facultatea de Farmacie, UMF Craiova

### **Membru în structurile academice ale universității**

- Membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Medicină Dentară, UMF Craiova, 2000-2012
- Membru în Senatul UMF Craiova, 2004 - 2012 .
- Membru al Comisiei de Relații Internaționale a Senatului UMF Craiova, 2003 –2012
- Șef catedră, Catedra 1, Facultatea de Medicină Dentară, UMF Craiova, perioada 2003- 2004
- Secretar Științific, Facultatea de Medicină Dentară, UMF Craiova, 2004 - 2012
- Membru în comisiile de admitere la Facultatea de Medicină Dentară
- Membru în comisii de concurs pentru ocuparea de posturi didactice la UMF Craiova, UMF „Gr. T. Popa” Iași, Universitatea V. Goldiș Arad
- Membru în comisii de evaluare a doctoranzilor la UMF Craiova
- Lector invitat pentru prelegeri sau cursuri postuniversitare - Authentic Farma Conference, Craiova, 22-23 martie 2011 - Mediatori ai alterării metabolismului colagenului în hipercreșterea gingivală asociată administrării de blocante ale canalelor de calciu

**Membru în comitete de organizare și științifice**, moderator la manifestări științifice naționale și cu participare internațională:

- Congresul Național "Zilele Medicinii Dentare Craiovene
- Congresul Internațional de Medicină Dentară pentru studenți și tineri medici, Craiova, 2013, 2014
- Congresul național al Societății Române de Morfologie.
- Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, Craiova, 28-30 septembrie 2011

### **Membru activ în societăți științifice și organizații profesionale:**

- Societatea Română de Biologie Celulară (SRBC)
- Uniunea Medicală Balcanică (UMB)
- Societatea Română de Morfologie (SRM)
- Colegiul Medicilor din România, filiala Craiova (CMR)

### **Cursuri postuniversitare susținute:**

„Evaluarea adipokinelor ca biomarkeri în diverse patologii – martie 2014, coordonatori: Cătălina Pisoschi, Monica Baniță

**Implicare în realizarea de parteneriate cu alte universități:** încheierea unui **acord de cooperare** între Universita degli Studi di Ancona/Universita Politecnica delle Marche și UMF Craiova în perioada **(2000-2002)** și prelungirea acestuia din **2005 pe perioadă nedeterminată**, vizând programe comune de cercetare în domeniul morfologiei, schimburilor de personal de predare și de studenți, documentare.

**Delegat** la *Conferința rectorilor din universitățile francofone din Europa Centrala și de Est (CONFRECO), Suceava, 2011*

## **Anexa XI - Participare la manifestări științifice**

### **XI A. Manifestări științifice internaționale**

- 16<sup>th</sup> Biennial Congress of the European Society of Endodontology, Lisbon, 12-14 September 2013
- International Dentistry Congress for Students and Young Doctors, Craiova, 18-21 April 2013
- 4<sup>th</sup> International Congress of the Romanian Society for Cell Biology, Debrecen, 16-17 June 2011
- 15<sup>th</sup> Biennial Congress of the European Society of Endodontology, Rome, 14-17 September 2011
- 41<sup>st</sup> Scientific Congress of the Turkish Society of Periodontology, Istanbul, 20-22 May 2011
- 3<sup>rd</sup> International Congress of the Romanian Society for Cell Biology, Szeged, 8-12 June 2011
- 16<sup>th</sup> Congress of the Balkan Stomatological Society, Bucharest, 28 April-1 May 2011
- 3<sup>rd</sup> International Congress of the Romanian Society for Cell Biology, Szeged, 16-17 June 2010
- 34<sup>th</sup> Congress of the Federation of European Biochemical Societies "Life's Molecular Interactions", Prague, 4-9 July 2009
- 14<sup>th</sup> Congress of BaSS, 9<sup>th</sup> Congress of BgDA, Varna 6-9 May 2009
- 1<sup>st</sup> International Congress on Side Effects in Medicine, Iași, 19-22 March 2009
- 31<sup>st</sup> Congress of the Federation of European Biochemical Societies, Istanbul, 24-29 June 2006
- 20<sup>th</sup> European Congress of Pathology, Paris, 3-8 Septembrie 2005
- 29<sup>th</sup> Congress of the Federation of European Biochemical Societies, Warsaw, 26 June – 1 July 2004
- 23<sup>rd</sup> Meeting of Adriatic Society of Pathology, Dubrovnik, 27-29 June 2008



4<sup>th</sup> International Congress of Oro-Dental Health and Medico-Dental Management in the Black Sea Countries, Constanța,  
1-3 June 2006  
87eme Congres de l'Association des Morphologistes, Constanța, 24-28 May 2005  
XXVIIIth Balkan Medical Week and the 7th of the Mediterranean Medical Endente, Oradea, 16-19 September 2004  
Congresso Nazionale Società Italiana dell'Obesità, Verona, 17-20 Aprile 2002  
Falk Workshop on Malignant Liver Tumors: Basic Concepts and Clinical Management, Leipzig, 24-25 January 2002  
1<sup>st</sup> International Congress of the Romanian Society for Cell Biology, Iassy, 7-10 June 2000  
XXI-e Cours International de Perfectionnement, Chișinău, 23 april 1993.

#### **XI B. Manifestări științifice naționale**

The Annual International Conference of the RSBMB, Băile Felix, Oradea, 5- 6 June 2014  
Al XX-lea Simpozion național de morfologie microscopică, cu participare internațională, Craiova, 22-24 mai 2013  
A XXXII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Târgu Mureș, 4-7 Iunie 2014  
Al XI-lea Simpozion național de morfologie microscopică, cu participare internațională, Craiova, 22-24 mai 2013  
Zilele UMF Craiova, Ediția XXXXIII, 7-8 iunie 2013  
Al IV-lea Congres Național „Zilele Medicinii Dentare Craiovene”, Craiova, 7-9 iunie 2012  
A XXX-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Satu Mare, 13-17 iunie 2012  
Simpozion „Farmacologia între cercetare fundamentală și practica medicală”, Zilele UMF Craiova, 8-9 iunie 2012  
Simpozion „Tendințe actuale de cercetare morfologică craioveană”, Zilele UMF Craiova, 8-9 iunie 2012  
Simpozion național „Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică”, Craiova, 26-28 septembrie 2012  
Al X-lea Congres Național de Morfologie Microscopică Timișoara, România, 24-26 Mai 2012  
Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, Craiova, 28–30 September 2011  
Annual International Conference of Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, București, 23–25 septembrie, 2010  
A XXVIII-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, Constanța, 9-12 iunie 2010  
Congresul Național Zilele Medicinii Dentare Craiovene, 24-27 martie 2010  
Al XIV-lea Congres Național de Farmacie, Târgu Mureș, 13-16 octombrie 2010  
Zilele UMF Craiova, Ediția XXXX, 4-5 iunie 2010  
Annual International Conference of Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, FEBS Workshop „Education in Biochemistry”, Cluj Napoca, 30 septembrie–3 octombrie 2009  
Zilele UMF din Craiova, Ediția XXXIX, 5-6 iunie 2009  
A XXVII –a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Moleculară, Bistrița, 11-14 iunie 2009  
Al X-lea Congres Național al Societății Române de Morfologie, Craiova, 26-30 mai 2009  
A XXIII-a Conferință Națională a Societății de Științe Fiziologice „Fiziologia experimentală și clinică în contextul medicinei moderne”, Craiova, 28-30 mai 2009  
Simpozion Național „Farmacia azi, între promovare și cercetare”, ediția a 2-a, Timișoara, 24-26 septembrie 2008  
A XX-a Conferința Națională de Oncohematologie Pediatrică, Craiova, 30 octombrie-1 noiembrie 2008  
The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, Bucharest, 29-31 May 2008  
Zilele UMF, Ediția XXXVIII, Craiova, 6-7 iunie 2008  
Al IX-lea Congres Național al Societății Române de Morfologie, Craiova, mai 2008  
Al X-lea Congres Național de Igienă, Craiova, 8-10 mai 2008  
Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, Timișoara, 6-8 september 2007

Al XIII-lea Congres Național de Farmacie, Cluj Napoca, 28-30 septembrie 2006  
 Simpozion „10 ani de învățământ farmaceutic universitar craiovean (1996-2006)”, 18-20 mai 2006  
 Simpozion Național „Farmacia azi, între promovare și cercetare”, Timișoara, 26-28 mai 2005  
 Simpozion omagial Marțian Cotrău „Alimentația actuală-implicații toxicologice și clinice, 7-9 aprilie 2005  
 A XXII –a sesiune științifică anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Sighișoara, 10-13 iunie 2004  
 Al XII-lea Congres Național de Farmacie cu participare internațională, București, 17-19 octombrie 2002  
 A XIX-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Baia Mare, 7-10 iunie 2001  
 A XVIII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Iași, 7-10 iunie 2000  
 A XVII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Constanța, 10-11 iunie 1999  
 A XVI-a Sesiune Științifică a Societății Naționale de Biologie Celulară, Timișoara, 10-12 iunie 1998  
 A XV-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, Arad, 9-10 iunie 1997  
 A XIV-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, Timișoara, 13-15 iunie 1996

#### **Anexa XII – Lucrări și cărți citate de alți autori.**

- BCL-2 expression in the human placenta and its correlation with fibrin deposits, Marzioni D., Muhlhauser J., Cresscimanno C., **Baniță Monica**, Pierleoni C., Castellucci M, Hum. Reprod, 1998, 13(6):1717-1722, **Citari 38**
- Expression of ZO-1 and Occludin in Normal Human Placenta and in Hydatiform Moles, D. Marzioni, **Monica Baniță**, A.Felici, F.J.Paradinas, E. Newlands, M. De Nictolis, J. Mühlhauser, M. Castellucci, Molecular Human Reproduction, 2001, 7(3), 279-285, **Citari 32.**
- Evidence for the Involvement of TGF- $\beta$ 1-CTGF Axis in Liver Fibrogenesis Secondary to Hepatic Viral Infection Autori: D. Tache, F. Bogdan, C.Pisoschi, **M.Baniță**, C.Stănciulescu, A.M. Fusaru, V. Comănescu, Rom J Morphol Embryol 2011; 52(1 Suppl.):409-412- **Citari. 23 .**
- Immunohistochemical assessment of proliferating cell nuclear antigen in primary hepatocellular carcinoma and dysplastic nodules, Saftoiu A., Ciurea T., Georgescu C., **Banita M.**, Comanescu V., Rogoveanu I., Gorunescu F., Georgescu J Cell Mol Med, 2003, 7(4):436-446, **Citari 19**
- Dual targeting of IGF-1R and PDGFR inhibits proliferation in high-grade gliomas cells and induces radiosensitivity in JNK-1 expressing cells, Autori: Carapancea M., Cosăceanu D., Budiu R., Kwiecinska A., Tătăranu L., Ciubotaru V., Alexandru O., **Baniță M.**, Pisoschi C., Backlund ML., Lewensohn R., Dricu A, J Neuro Oncol 2007, Dec, 85(3), 245-54, ISSN 0167-594X – **Citari 18**
- Immunohistochemical assessment of angiogenesis in primary hepatocellular carcinoma, Saftoiu A., Ciurea T., **Banita M.**, Georgescu C., Comanescu V., Rogoveanu I., Gorunescu F., Georgescu I., , Rom J Gastroenterol, 2004, 13(1):3-8, **Citari 11**
- Idiopathic gingival hipertrophy – a morphological study an review of the literature Autori: **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Camelia Stănciulescu, Monica Scriciu, Irina -Draga Căruntu, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi 2008, 112(4):1076-1083 –**Citari 4**
- Phenytoin-induced gingival overgrowth – an immunohistochemical study of TGF- $\beta$ 1 mediated pathogenic pathways, **M. Baniță**, C. Pisoschi, C. Stănciulescu, V. Mercuț, M. Scriciu, M. Hâncu, M. Crăițoiu, , Farmacia 2011;59(1):24-33, **Citari 4**
- The involvement of TGF- $\beta$ 1 and CTGF in regional gingival overgrowth, Nițulescu EA, Crăițoiu MM, **Baniță MI**, Drăghici E, Crăițoiu Ș., Rom J Morphol Embryol. 2012;53(1):143-50, **Citari 3**
- Influence of some mediators of extracellular matrix remodeling on angiogenesis in diabetic gingival overgrowth Pisoschi C, **Baniță M**, Stănciulescu C, Fusaru M, Gheorghită M, , FEBS Journal 2009, 276 (Suppl.1) Abstracts of the 34th FEBS Congress: “Life’s Molecular Interactions”, 217, Prague, 4-9 July, 2009, **Citari 2**
- Nitrosative stress and apoptosis in experimental alcoholic hepatitis. An immunohistochemical study Autori: Stănciulescu CE, Mitrea N, Pisoschi C, **Baniță M**, Purcaru O, Tache D, Rău G, Arsene AL, Farmacia 2010, 58(1):70-77– **Citari 2**
- Evidence for epithelial mesenchymal transition as a pathogenic mechanism of phenytoin induced gingival overgrowth, Cătălina Pisoschi, Camelia Stănciulescu, Cristina Munteanu, Ana Marina Fusaru, **Monica Baniță**, Farmacia 2012, 60(2):168-176, **Citari 2**

- TGFβ1 – Mediator of hepatic stellate cells activation during liver fibrosis Autori: D.Tache, C.Pisoschi, **M.Baniță**, C.Stănciulescu, V.Comănescu, O.Purcaru, F. Bogdan, Annals of The Romanian Society for Cell Biology 2010;XV(1):142 – 147- Citări 2
- The value of interleukine - 6 in the diagnosis of chorioamnionitis, Anca Pătrașcu, S. Berceanu, L. Șurtea, **Monica Baniță**, - XVI FIGO Congress of Gynecology and Obstetrics, 3-8 september 2000, Washinton, în: Journal of Gynecology and Obstetrics 2000; 70, **Citari 2**.
- Studies into amniotic fluid in chorioamniotitis, A. Pătrașcu, S. Berceanu, L. Șurtea, **Monica Baniță** - XVI FIGO Congress of Gynecology and Obstetrics, 3-8 september 2000, Washinton, în: Journal of Gynecology and Obstetrics 2000; 70 (Suppl 1): 66, **Citari 1**
- Hypoxia induced VEGF synthesis in visceral adipose depots of obese diabetic patients, Ana Marina Fusaru, Cătălina Gabriela Pisoschi, Adriana Bold, C. Taisescu, R. Stănescu, Mihaela Hîncu, Ștefania Crăițoiu, **Ileana Monica Baniță**, Rom J Morphol Embryol, 2012, 53(4), 903-909, **Citari 3**.
- Immunohistochemical study of the morphological changes in placental villi from fetal membranes infectious disease, **Monica Baniță**, Cătălina Pisoschi, Irina Draga Căruntu, Camelia Stănciulescu, N. Cernea, , Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, 2007, 111(2):464-471– **Citari 1**
- Role of innate immune receptors TLR2 and TLR4 as mediators of the inflammatory reaction in human visceral adipose tissue, Ana Marina Fusaru, Camelia Elena Stănciulescu, V. Șurlin, C. Taisescu, Adriana Bold, O. T. Pop, **Ileana Monica Baniță**, Ștefania Crăițoiu, Cătălina Gabriela Pisoschi. Rom J Morphol Embryol, 2012, 53(3 Suppl), 693-701, **Citari 2**.

### ISI WEB OF SCIENCE analiza (Februarie 2015)

<b>Results found:</b>	18
<b>Sum of the Times Cited :</b>	108
<b>Sum of Times Cited without self-citations</b>	106
<b>Citing Articles</b>	104
<b>Citing Articles without self-citations</b>	103
<b>Average Citations per Item</b>	6.00
<b>Hirsch-index</b>	6

