

LISTA DE LUCRĂRI

(conform Anexei 03)

Conf.univ.dr. TILINCA MARIANA CORNELIA

TEZA DE DOCTORAT

„Rolul anumitor factori exogeni fizici și biologici în inducerea unor hemopatii maligne”,
coordonator prof.dr. Ramona Ureche, confirmată prin O.M.S. nr.3876 din 19.05.2004,
diploma de doctor, seria D nr.0003779, eliberată de Ministerul Educației și Cercetării, UMF
Țirgu Mureș.

1.2. CĂRȚI DE SPECIALITATE APĂRUTE ÎN EDITURI INTERNAȚIONALE/EDITURI RECUNOSCUTE CNCS-UEFISCDI – AUTOR PRINCIPAL/UNIC AUTOR

1. Antonella Cheșcă, Simona Marcu, **Mariana Cornelia Tilinca**, *Esențialul în biologie celulară și histologie generală*, Editura Universității Transilvania Brașov, 2010, 350 pag, ISBN 978-973-598-695-7, cod CNCS 81
2. Antonella Cheșcă, **Mariana Cornelia Tilinca**, *Biologie celulară și moleculară-sinteze*, Editura Universității Transilvania Brașov, 2009, 178 pag, ISBN 978-973-598-562-2, cod CNCS 81
3. **Mariana Cornelia Tilinca**, *Cell Biology*, University Press Țirgu Mureș, 2009, 374 pag, ISBN 978-973-169-104-6 576, cod CNCS 210
4. **Mariana Cornelia Tilinca**, *Noțiuni generale de biologie celulară*, University Press Țirgu Mureș, 2006, 214 pag, ISBN-10 973-7665-31-7, cod CNCS 210
5. Anca Ileana Sin, **Mariana Tilinca**, Ovidiu Cotoi, Darko Zsuzsanna, *Biologie celulară și moleculară vol. I*, University Press Țirgu Mureș 2005, 232 pag, ISBN-973-7788-48-6, ISBN-973-7788-47-8, cod CNCS 210

1.4. CĂRȚI CU ISBN SUB FORMĂ DE CD/DVD AUTOR PRINCIPAL/COAUTOR

1. **Mariana Cornelia Tilinca**, *Cell biology practical works guide*, University Press Țirgu Mureș, 2011, 153 pag, ISBN 978-973-169-143-5 576, cod CNCS 210
2. **Mariana Cornelia Tilinca**, Marius Ștefan Mărușteri, Ioan Nicolaescu, *Influența radiațiilor accidentale asupra sănătății populației*, University Press Țirgu Mureș, 2009, 238 pag, ISBN 978-973-169-102-2, cod CNCS 210

1.8. CURS LITOGRAFIAT COAUTOR

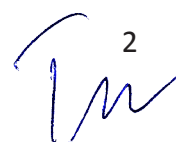
1. Anca Ileana Sin, **Mariana Tilinca**, Raluca Marian, Mihai Dorin Vartolomei, Zazgyva Ancuța, *Biologie celulară și moleculară*, University Press Țirgu Mureș, 2015, 225 pag



2.17. ARTICOLE PUBLICATE ÎN EXTENSO ÎN REVISTE COTATE ISI, CU FI, AUTOR PRINCIPAL

FI cumulată 7.62

1. Eniko Nemes-Nagy, Zita Fazakas, Victor Balogh-Samarghian, Zsuzsánna Simon-Szabó, Lóránd Dénes, Cosmina Cristina Uzun, Márta Andrea Fodor, Minodora Dobreanu, **Mariana Tilinca***, Deborah Reid, Trefor Higgins, *Comparison of five chromatographic methods used for glycosylated hemoglobin measurement*, Revista Română de Medicină de Laborator, 2016, 24 (4), 431-439, ISSN 1841-6624, ISI, **IF 0.143**, DOI: 10.1515/rrlm-2016-0039, autor corespondent,
http://www.rrml.ro/articole/2016/2016_4_7.pdf
2. Anamaria Todoran Butila, Ancuta Zazgyva*, Anca Sin, E. Racos-Szabo, **Mariana Tilinca**, *GABRG2 C588T gene polymorphisms might be a predictive genetic marker of febrile seizures and generalized recurrent seizures: a case-control study in a Romanian pediatric population*, Archives of Medical Science, eISSN: 1896-9151. ISSN: 1734-1922, ISI, **IF 1.812** DOI: 10.5114/aoms.2016.63739,
<http://www.termedia.pl/GABRG2-C588T-gene-polymorphisms-might-be-a-predictive-genetic-marker-of-febrile-seizures-and-generalized-recurrent-seizures-a-case-control-study-in-a-Romanian-pediatric-population,19,28749,1,1.html>
3. Dalila Maier, Florea Adrian, **Mariana Tilinca***, Zazgyva A., Cosgarea R, *NIPAL4 mutation identified in Romanian patients with autosomal recessive congenital ichthyosis*, ISSN 1841-6624, DOI: 10.1515/rrlm-2016-0034, Revista Română de Medicină de Laborator, 2016, 24 (4), 387-397, ISI, **IF 0.143**, autor corespondent,
http://www.rrml.ro/articole/2016/2016_4_3.pdf
4. Eniko Nemes-Nagy, **Mariana Tilinca***, Alina Ormenișan, Violeta Hancu, Raluca Monica Comăneanu, Zita Fazakas, Marta Andreea Fodor, Trefor Higgins, *Effect of in vitro glycation of hemoglobin variants and influence of hemoglobin traits on glycosylated hemoglobin dosage by chromatographic method*, Revista de chimie, 2016, 67 (11), 2170-2175, ISSN 0034-7752, ISI, **IF 0.81**, autor corespondent,
<http://www.revistadechimie.ro/pdf/NEMES%20NAGY%2011%2016.pdf>
5. Simona Gabriela Mucenic, Adrian Florea, Alina Ormenisan, Raluca Monica Comăneanu, Ancuta Zazgyva*, **Mariana Tilinca**, *In vitro evaluation of the erosive potential of chlorinated pool water on dental enamel and the protective effect of three dental materials*, Materiale plastice, 2016, 53 (3), 703-707, ISSN 0025/5289, ISI, **IF 0.903**,
<http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/MUCENIC%20S%204%2016.pdf>
6. Alina Iacob, Anca Sin, Simona Mocan, Alina Ormenisan*, Raluca Monica Comăneanu, Violeta Hancu, Fulop Eموke, **Mariana Tilinca**, *Immunohistochemical identification of cytokeratins in salivary gland tumors*, Rev de chimie, 2016, 67 (10), 2022-2027, ISSN 0034-7752, ISI, **IF 0.81**,
<http://www.revistadechimie.ro/pdf/IACOB%20A%2010%2016.pdf>

2


7. Simona Gabriela Mucenic, Alina Carolina Camarasan, Zita Fazakas, Eموke Fulop*, Alina Ormenisan, Marius Maris, Violeta Hancu, **Mariana Tilinca**, *The role of effect evaluation of chlorinated pool waters by using the molecular absorption spectroscopy method. Effective methods of enamel protection*, Materiale plastice, 2016, 53 (3), 386-390, ISSN 0025/5289, ISI, **IF 0.903**,
<http://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/MUCENIC%20G%203%2016.pdf>
8. Alina Iacob, Alina Ormenisan, Mezei Tibor, Anca Sin, Zazgyva Ancuta*, **Mariana Tilinca**, *Effectiveness of Fine-Needle Aspiration Cytology in The Diagnosis of Lateral Cervical Non-Thyroid Tumors*, Medicine, August 2016, 95(31):e4448, 11 July 2016, MD-D-15-05340R2, 2016, ISI, **IF 1.206**,
<http://journals.lww.com/md-journal/pages/currenttoc.aspx>
9. Matei Horea, Florea Adrian, Adina Chiș, Popa Gheorghe, **Mariana Tilinca**, *Changes in the erythrocyte membrane cytoskeleton in microcytic hemolytic anemia-case report*, Revista Romană de Medicină de Laborator, 2010, 18 (3): 31-37, ISSN 1841-6624, ISI, **IF 0.08**,
http://rrml.ro/articole/2010/2010_3_4.pdf
10. Enikő Nemes-Nagy, **Mariana Cornelia Tilinca***, Alina Iacob, Alina Ormenișan, Zita Fazakas, Horia Mihail Barbu, Kolcsár Melinda, Maier Adrian-Cornel, Vida Árpád Olivér, Mártha Orsolya, *Study on chemical composition of urinary and salivary gland stones in relationship with laboratory parameters and lifestyle habits of patients with lithiasis*, Rev de chimie, 2017, 68 (4), ISSN 0034-7752, ISI, **IF 0.81**, autor corespondent, **accept**, *In press*, Adeverinta nr. 151/07.09.2016

2.18. ARTICOLE PUBLICATE ÎN EXTENSO ÎN REVISTE COTATE ISI CU FI, CO-AUTOR FI cumulat 7.983

1. D.Maier, J.Mazereeuw-Hautier, **M.Tilinca**, R.Cosgarea, N.Jonca, *Novel mutation in NIPAL4 in a Romanian family with autosomal recessive congenital ichthyosis*, Clinical and Experimental Dermatology, 2015, Online ISSN 1365-2230, Article first published online: 12 OCT 2015 | DOI: 10.1111/ced.12740, ISI, **IF 1.315**,
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26456858>
2. Ovidiu S.Cotoi, Adrian V.Muresan, **Mariana C.Tilinca**, Andreea-Luciana Chiothorui, Mihai A.Badea, Mihai D.Vartolomei, Mircea Suciu, Silviu H.Morariu, *Giant dermatofibrosarcoma protuberans – rare form of mesenchymaltissue neoplasm: case presentation*, Rom J Morphol Embryol, 2014, 55(4): 1491-1495, ISSN (print) 1220-0522, ISSN (online) 2066-8279, **IF 0.723**, IS 0.150,
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/55041414911495.pdf>
3. Gabriel Samasca, Genel Sur, Iulia Lupan, **Mariana Tilinca**, Diana Deleanu, *Celiac disease as an autoimmune condition*, Centr Eur J Immunol, 2014; 39 (3): 396-399, DOI: 10.5114/ceji.2014.45935, eISSN: 1644-4124, ISSN: 1426-3912, ISI, **IF 0.358**,
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4440004/>

4. Claudia Bănescu, **Mariana Tilinca**, Erzsebet Lazar Benedek, Smaranda Demian, Ioan Macarie, Carmen Diucu, Minodora Dobreanu, *XRCC3 Thr241Met polymorphism and risk of acute myeloid leukemia in a Romanian population*, Gene, 2013, 526 (2): 478-483, ISSN 0378-1119, ISI, **IF 2.196**,
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23747401>
6. Leonard Azamfirei, Simona Gurzu, Raluca Solomon, Ruxandra Copotoiu, Sanda Copotoiu, Ioan Jung, **Mariana Tilinca**, Klara Branzaniuc, Dan Corneci, Janos Szederjesi, Judit Kovacs, *Vascular endothelial growth factor – a possible mediator of endothelial activation in acute respiratory distress syndrome*, Minerva Anestesiologica, 2010, 76(8): 609-16, ISI, **IF 2.581**, P.ISSN 0375-9393, E.ISSN 1827-1596,
<http://www.minervamedica.it/en/journals/minerva-anestesiologica/article.php?cod=R02Y2010N08A0609>
7. Monica Tarcea, Zita Fazakas, Viktoria Szucs, Zsolt Kovacs, Eniko Nemes-Nagy, Peter Olah, **Mariana Tilinca**, Raquel Guine, *Mean dietary fiber intake of Romanian adults – results of a survey questionnaire*, Rev de chimie, 2017, 68 (9), ISSN 0034-7752, ISI, **IF 0.81**, *In press*, accept, Adeverinta nr.206/ 24.11.2016

2.19. ARTICOLE PUBLICATE ÎN EXTENSO ÎN REVISTE ISI, FĂRĂ FI, AUTOR PRINCIPAL

1. **Mariana Tilinca**, M. Mărușteri, Monica Tarcea, Felicia Toma, Cristina Golea, Rareș Georgescu *Abordari statistice in studiul leucemiilor acute din judetul Harghita*, Editura muzeului sătmărean, Satu Mare. Studii și comunicări, Seria Științele Naturale, 2007, VIII, 194-197, ISSN 1582-201X
<http://www.muzeusm.ro/carti2007/vol2007.pdf>
2. Rareș Georgescu, Coroș M., Gomotârceanu F., Dobre A., Hintea A., Crăciun C., **Mariana Tilinca**, *Tratamentul percutanat al chistului hidatic hepatic prin metoda PAIR*, Editura muzeului sătmărean, Satu Mare. Studii și comunicări, Seria Științele Naturale, VI, 2006, ISSN 1582-201X
3. **Mariana Tilinca**, Carmen Crișan, Pot factorii de risc cardiovasculari influența prevalența polineuropatiei diabetice?, Editura muzeului sătmărean, Satu Mare. Studii și comunicări, Seria Științele Naturale, VI, 2005, 268-271, ISSN 1582-201X

2.20. ARTICOLE PUBLICATE ÎN EXTENSO ÎN REVISTE ISI, FARA FI, CO-AUTOR

1. Felicia Toma, Monica Tarcea, Adrian Man, Anca Mare, Mariana Tilinca, Horatiu Moldovan, Anca Sipos, *Frecventa infectiei cu virusul hepatitei B la personalul medico-sanitar din Targu Mures*, Editura muzeului sătmărean, Satu Mare, Studii și comunicări, Seria Științele Naturale, 2007, VIII, 256-259, ISSN 1582-201X
<http://www.muzeusm.ro/carti2007/vol2007.pdf>

2. Monica Tarcea, Mariana Tilinca, Felicia Toma, Cristina Golea, Horatiu Moldovan, Vladimir Bacarea, *Parametrii chimici de calitate a apei raului Mures din arealul Targu-Mures*, Editura muzeului sătmărean, Satu Mare, Studii și comunicări, Seria Științele Naturale, 2007, VIII, 398-400, ISSN 1582-201X
<http://www.muzeusm.ro/carti2007/vol2007.pdf>

2.21. ARTICOLE PUBLICATE ÎN EXTENSO ÎN REVISTE B+ SAU BDI, AUTOR PRINCIPAL/ COAUTOR

AUTOR PRINCIPAL BDI IN EXTENSO

1. E. Nemes-Nagy, E. Barabás-Hajdu, R. Tripon, V. Balogh-Sămărghișan, Z. Fazakas, C. Uzun, Zs. Kovács, H. Kelemen, M. Szilveszter, S. Pál, Zs. Simon-Szabó, **M. C. Tilinca**, *The importance of autoimmune antibodies in the laboratory diagnosis of neurological disorders*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2016, vol XXI, issue 1, 7-10, ISSN 2067-3019
<http://www.annalsofrscb.ro/numar%20in%20curs/21%201/2.%20Nagy%20Eniko.pdf>
2. **Tilinca M.**, Pop T.S., Bătagă T., Zazgyva A., Niculescu M., *Obesity and knee arthroscopy – a review*, Journal of Interdisciplinary Medicine, 1(S2): 13-18, 2016, ISSN 2501 – 5974
<http://www.interdisciplinary.ro/article/obesity-knee-arthroscopy-review/>
3. Diana Irimescu, Melania Carcu-Dobrin, Gabriel Hancu, Eleonora Mircia, Hajnal Kelemen, Aura Rusu, **Mariana Tilinca**, *Simultaneous determination on isoniazid and rifampicin by micellar electrokinetic chromatography*, Studia Universitatis “Vasile Goldis”, Seria Stiintele vietii, 2016, vol 26, issue 3, 353-357, ISSN: 1584-2363, e-ISSN: 1842-7863, ISSN-L: 1584-2363
<http://www.studiauniversitatis.ro/pdf/26-2016/26-3-2016/8-%20D.I.-%20%20353-357.pdf>
4. E. Nemes-Nagy, R. Tripon, C. Uzun, Zs. Simon-Szabó, Z. Fazakas, V. Balogh-Sămărghișan, Nagy Előd Ernő, Preg Zoltán, Germán-Salló Márta, Szabó Mónika, **M. C. Tilinca**, *Professional experience of clinical studies on patients with diseases representing public health problems (diabetes mellitus and hypertension)*, Juridical current, 2016, Vol. 66, No. 3, 57-62, p ISSN: 1224-9173, eISSN: 2247-8361
http://revcurentjur.ro/old/arhiva/attachments_201603/recjurid163_5F.pdf
5. Marta Orsolya, **Mariana Tilinca***, Octavian Sabin Tataru, Sever Chiujdeia, Balan Daniel Mihai Dorin Vartolomei, *Metastatic prostate cancer with highest reported PSA level*, Acta Medica Marisiensis, autor corespondent, DOI: 10.1515/amma-2016-0044, 2016;62(3):381-383, ISSN: 2068 – 3324
<http://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2016/09/amma-2016-0044.pdf>
6. Adriana Habor, Horațiu Suciu, Mihai Dorin Vartolomei, Anca Ileana Sin, **Mariana Tilinca**, *Monitoring the rejection reactions in heart transplantation using*

- immunohistochemical evaluation*, Annals of the Romanian Society for Cell Biology, 2016, vol XX, issue 3, 31-36, ISSN 2067-3019
<http://www.annalsofrscb.ro/numar%20in%20curs/20%203/6.%20vartolomei.pdf>
7. Alina Iacob, Alina Ormenisan, Mezei Tibor, Zazgyva Ancuta, Anca Sin, **Tilinca Mariana**, *Lymphomas of the maxillofacial region – cytological, histological and immunohistochemical aspects*, Annals of the Romanian Society for Cell Biology, 2016, vol XX, issue 3, 23-30, ISSN 2067-3019
<http://www.annalsofrscb.ro/numar%20in%20curs/20%203/5.%20zasgyva.pdf>
 8. Alina Iacob, Alina Ormenișan, Tibor Mezei, Anca Sin, **Mariana Tilinca**, *Parotid gland malignancies – diagnostic queries in rare situations: report of two cases*, Acta Medica Transilvanica, 2016, vol. 21, no. 1, 62-65, ISSN 2285-7079
<http://www.amtsibiu.ro/Arhiva/2016/nr1-en/lacob.pdf>
 9. Mirela Parvu, Simona Mocan, Alina Iacob, Zazgyva Ancuta, **Mariana Tilinca**, *Immunological, histopathological and clinical considerations in Sjögren's syndrome – a retrospective study*, Annals of the Romanian Society for Cell Biology, 2016, vol XX, issue 2, 35-42, ISSN 2067-3019
<http://www.annalsofrscb.ro/numar%20in%20curs/20%202/7%20zazgyva.pdf>
 10. Alina Iacob, Alina Ormenisan, Tibor Mezei, Ancuta Zazgyva, Anca Sin, **Mariana Tilinca**, *Fine-needle aspiration cytology for parotid tumor assessment – correlations and controversy*, Acta Medica Transilvanica, 2016, vol. 21, no.2, 78-81, ISSN 2285-7079
<http://www.amtsibiu.ro/Arhiva/2016/nr2-en/lacob.pdf>
 11. Adriana Habor, Anca Sin, Mihai Dorin Vartolomei, Irina Ciuca, Horațiu Suci, **Mariana Tilinca**, *Cytomegalovirus role in inducing rejection reactions in heart transplantation patients*, Bulletin of the Transilvania University from Brasov, Series VI: Medical Sciences, 2016, Vol. 9 (58) No. 1, 59-64, ISSN 2065-2216
http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20VI/2016/BULETIN%20I%20PDF/08_HABO R.pdf
 12. Iacob Alina, Sin Anca, Mezei Tibor, Mocan Simona, Ormenisan Alina, **Tilinca Mariana**, *Efficacy of Fine Needle Aspiration Cytology in Diagnosis of Salivary Gland Tumors*, Acta Medica Marisiensis, 2015, vol 61, nr 4, 277-281, ISSN 2068-3324
<http://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2015/08/amma-2015-0085.pdf>
 13. E. Nemes-Nagy, A. Maier, A. Man, L. Dénes, V. Balogh-Sămărgișan, Z. Fazakas, C. Uzun, **M.C. Tilinca***, S. Pál, B. Kudor-Ferice, A. Breja-Megheșan, A.N. Al-Aisa, R.Zs. Kovács, M. Szilveszter, Zs. Simon-Szabó, M. Kolcsár, E. Barabás-Hajdu, M.A. Fodor, Á.O. Vida, O. Mártha, *Enhancing factors of urinary stones and evaluation of the incidence of various urinary stone types in hospitalized patients and outpatients*, Annals of the Romanian Society for Cell Biology, 2015, vol XX, issue 1, 67-73, ISSN 2067-3019, autor corespondent
<http://www.annalsofrscb.ro/numar%20in%20curs/20%201/11.%20Tilinca%20Mariana.pdf>

14. Maier Dalila, **Mariana C. Tilinca***, D. Cosgarea, *Detection of in situ Transglutaminase 1 activity in Romanian patients with autosomal recessive congenital ichthyosis*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2014, vol. XIX, (issue 1), 67-74, ISSN:1583-6258, doi:10.ANN/RSCB-2014-0012:RSCB, autor corespondent
<http://www.annalsofrscb.ro/numar%20in%20curs/19%201/10.%20tilinca%20mariana.pdf>
15. Mihaela Iancu, **Mariana Tilinca***, Andrei Achimas Cadariu, *Biostatistics Methods Used in Celiac Disease Population Studies*, International Journal of Celiac Disease, 2014, 2(4), 134-136, DOI: 10.12691/ijcd-2-4-10, ISSN 2334-3427, autor corespondent
<http://www.sciepub.com/IJCD/content/2/4>
16. **Mariana Tilinca**, Nina Sincu, Felicia Toma, Antonella Chescă, Mihaela Iancu, Simona Bătagă, *Case-control study of Helicobacter Pylori infection in non-Hodgkin's lymphomas*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2013, vol. XVIII, (issue 1), 106-113, ISSN:1583-6258
<http://www.annalsofrscb.ro/archive/18%201/14.pdf>
17. Maria-Daniela Podeanu, **Mariana Tilinca***, Rares Georgescu, Andrada Treaba, Stolnicu Simona, *Mucinous cystadenocarcinoma of the breast: imaging and histological findings with overview of the literature*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2013, vol. XVIII, (issue 1), 85-90, ISSN:1583-6258, autor corespondent
<http://www.annalsofrscb.ro/archive/18%201/10.pdf>
18. Zita Fazakas, **Mariana Tilinca***, Eniko Nemes-Nagy, R. Tripon, Z. Kovacs, Ioana Șuș, Katinka K. Kocsis, V. Balogh Sămărghișan, *Arylsulphatase A – a possible important determinant in the pathophysiology of metabolic and neuropsychiatric diseases*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2013, vol. XVIII, (issue 1), 80-84, ISSN:1583-6258, autor corespondent,
<http://www.annalsofrscb.ro/archive/18%201/09.pdf>
19. Mirela Parvu, Lia Georgescu, **Mariana Tilinca***, *Assessment of the antibodies involved in ischemic heart disease in patients with rheumatoid arthritis*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2013, vol. XVIII, (issue 1), 131-136, ISSN:1583-6258, autor corespondent
<http://www.annalsofrscb.ro/archive/18%201/18.pdf>
20. Mirela Parvu, Lia Georgescu, **Mariana Tilinca**, *The association between rheumatic arthritis, periodontitis and ischemic heart disease*, Acta Medica Transilvanica, 2013, v.II, no.3, 302-305, ISSN 2285-7079
http://www.amtsibiu.ro/Arhiva/2013/Nr3-en/Parvu_Tilinca_en.pdf.pdf
21. Maria Daniela Podeanu, Andrada Treabă, Nina Șincu, Lia Maria Simu, Beata Baroti, Iunius Simu, **Mariana Tilinca**, *CT findings in abdominal blunt trauma*, Acta Medica Transilvanica, 2013, v.II, no.4, 259-262, ISSN 2285-7079
<http://www.amtsibiu.ro/Arhiva/2013/Nr4-en/Podeanu-en.pdf>



22. Bianca Voicu, Anca Sin, **Mariana Tilinca**, *Histological features of carotid kinking*, Global Research Analysis, Medical Science, vol 2, issue 12, Dec 2013, ISSN 2277-8160, 187-188
http://worldwidejournals.com/gra/file.php?val=December_2013_1387276088_7506_6_61.pdf
23. **Mariana Tilinca**, M. Mărușteri, Felicia Toma, Simona Marcu, Antonella Cheșcă, G. Oltean, Simona Bătagă, *Case-control study of Epstein Barr viral infection in Hodgkin's disease*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2012, vol. XV, (issue 1), 127-132, ISSN:1583-6258
<http://www.annalsofrscb.ro/archive/17%201/15.pdf>
24. D.Năstase-Melicovici, C.Macarie, Simona Coman, **Mariana Tilinca**, *Left ventricular mass index among ischemic congestive heart failure patients and renal dysfunction*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2012, vol. XVII, (issue 2), 167-172, ISSN:1583-6258
<http://www.annalsofrscb.ro/archive/17%202/25.pdf>
25. D.Năstase-Melicovici, C.Macarie, Simona Coman, **Mariana Tilinca**, *Some negative prognostic factors of heart failure*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2012, vol. XVII, (issue 2), 101-104, ISSN:1583-6258
<http://www.annalsofrscb.ro/archive/17%202/13.pdf>
26. Nina-Ioana Șincu, Simona Bătagă, Carmen Chiriac, Brîndușa Țilea, Iringo Zaharia-Kezdi, Andrea Incze, **Mariana Tilinca**, *Helicobacter pylori infection in HIV-positive versus HIV- negative patients*, Acta Medica Marisiensis, 2012, Vol 58, No 6, 454-457, ISSN 2068-3324
<http://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2015/09/2012-6-26.pdf>
27. **Tilinca Mariana**, Benedek Lazar Erzsebet, Kopeczi Judith Beata, Bacărea Anca, Bănescu Claudia, Benedek I., Bătagă Simona, *Acute Myeloblastic Leukemia: difficulties of treatment, complications and evolution*, Acta Medica Marisiensis, 2011, Vol 57, No 6, 776-779, ISSN 2068-3324
<http://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2015/09/2011-6-54.pdf>
28. Chiujdea Natalia Simona, **Tilinca Mariana***, Chiujdea A., *Statistical study of pathology associated with urethral infection with Ureaplasma Urealyticum and Mycoplasma Hominis*, Acta Medica Marisiensis, 2011, Vol.57, No 4, 286-288, ISSN 2068-3324, autor corespondent
<http://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2015/09/2011-4-5.pdf>
29. Bacărea Anca, Dorcioman Bogdana, Bacărea V., **Tilinca Mariana***, Demian Smaranda, Schiopu A., Bataga Simona, *Routine immunophenotyping in acute leukemia, the importance for lineage assesement – case report*, Acta Medica Marisiensis, 2011, Vol 57, No 5, 538-540, ISSN 2068-3324, autor corespondent
<http://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2015/09/2011-5-34.pdf>



30. Antonella Cheșcă, Mihaela Badea, M.A. Moga, **Mariana Tilinca**, *The activity of the pentose shunt enzymes in the uterus of laboratory animals*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2010, vol. XV, (issue 1), 49-53 ISSN:1583-6258
<http://www.annalsofrscb.ro/archive/15%201/1583-6258.XV-1-2010.49-53.pdf>
31. **Mariana Tilinca**, Marius Mărușteri, Juliánna Szakács, Ioan Nicolaescu, *Accidental ionizing radiation and its impact on the population*, Romanian Journal of Biophysics, 2010 20(1): 47-60, ISSN: 1220-515X
<http://www.rjb.ro/articles/266/mtili.pdf>

CO-AUTOR BDI IN EXTENSO

1. Nemes-Nagy Enikő, Cosmina Cristina Uzun, Vass Imola, Nyárádi Annamária, Pál Sándor, Preg Zoltán, Germán-Salló Márta, Szilveszter Mónika, **Mariana Tilinca**, Simon-Szabó Zsuzsánna, Victor Balogh-Sămărghițan, Fazakas Zita, Tripon Robert, Szabó Mónika, Nagy Előd Ernő, László Mihály Imre, Kikeli Pál István, *Asymptomatic renal disease in diabetic and non diabetic hypertensive patients*, Management in health, 2015, XIX, 4, 26-30, ISSN 1453-4541,
<http://journal.managementinhealth.com/index.php/rms/article/view/397/1095>
2. Z. Kovacs, R. Tripon, Eniko Nemes-Nagy, V. Balogh Sămărghițan, **Mariana Tilinca**, Orsolya Marta, Zita Fazakas, *Arylsulphatase A – An important metabolic factor in the pathophysiology of different diseases*, Acta Medica Marisiensis, 2015, vol 61, nr 3, 233-235, ISSN 2068-3324,
http://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2015/08/amma-2015-3_0064.pdf
3. Iunius Paul Simu, Andrada Constantina Treabă, Beata Baroti, Alexandra Mihaela Ratiu, Lia-Maria Simu, **Mariana Tilinca**, Patricia Simu, Maria Daniela Podeanu, *Congenital anomalies of the inferior vena cava:computed tomographic findings in nine cases*, Acta Medica Transilvanica, 2015, vol 20, no.4, 42-44, ISSN 2285-7079,
<http://www.amtsibiu.ro/Arhiva/2015/Nr4-en/Simu.pdf>
4. Antonella Cheșcă, M.A.Moga, **Mariana Tilinca**, H. Matei, *The structural and ultrastructural particularities of the myometrium architecture*, Archives of the Balkan Medical Union, March 2010, vol 45, nr 1, 64-68 ISSN: 0041-6940,
<http://umbalk.org/reviews/2010/2010%20-%201.pdf>
5. Simona Marcu, Eموke Fulop, **Mariana Tilinca**, Antonella Cheșcă, *Computerized cytomorphometry in cervical neoplasia*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2010, vol. XV, (issue 2), 98-107, ISSN:1583-6258,
<http://www.annalsofrscb.ro/archive/15%202/1583-6258.XV-2-2010.101-109.pdf>
6. Antonella Cheșcă, Mihaela Badea, M.A. Moga, Mihaela Elena Idomir, **Mariana Tilinca**, Simona Marcu, *Histological and cytochemical techniques to investigate the deltoid lipoma and the adipose tissue*, Annals of The Romanian Society for Cell Biology, 2010, vol. XV, (issue 2), 110-114, ISSN:1583-6258,
<http://www.annalsofrscb.ro/archive/15%202/1583-6258.XV-2-2010.110-114.pdf>

7. Juliánna Szakács, **Mariana Tilinca**, Mărușteri M., Nicolaescu I., *The evolution of Hodgkin's disease incidence after accidental irradiation in Mureș county*, Romanian Journal of Biophysics, 2010 20(1): 61-70, ISSN: 1220-515X,
<http://www.rjb.ro/articles/267/jszak.pdf>

2.23. ARTICOLE PUBLICATE ÎN EXTENSO ÎN REVISTE B, AUTOR PRINCIPAL/ CO-AUTOR

ARTICOLE B IN EXTERSO AUTOR PRINCIPAL POST-DOCTORAT

1. **Mariana Tilinca**, M.Mărușteri, Klara Brânzaniuc, *Studiu privind efectul radiațiilor ionizante accidentale asupra populației județului Mureș*, Rev.Med.Farm., vol.52, nr.2, 2006, 117-122, ISSN 1221-2229
2. **Mariana Tilinca**, M. Mărușteri, G.Oltean, Felicia Toma, Anca Sin, *Virusul Epstein Barr și boala Hodgkin*, Rev.Igienă și Sănătate Publică., vol.55, nr.4, 2005, 52-59, ISSN 1221-2520
3. **Mariana Tilinca**, M. Mărușteri, G.Oltean, Felicia Toma, *Helicobacter pylori și limfoamele non-Hodgkin*, Rev.Med.Farm., vol.51, 2005, 279-282, ISSN 1221-2229

ARTICOLE B IN EXTENSO CO-AUTOR POST-DOCTORAT

1. Monica Tarcea, Felicia Toma, Mihaela Patraulea, Maiorov Lucian, **Mariana Tilinca**, Daniela Ganea, *Caracteristici de evoluție a morbidității prin tuberculoză în județul Vrancea în perioada 1997 – 2004*, Rev.Igienă și Sănătate Publică, vol.55, nr.4, 2005, 37-43, ISSN 1221-2520
http://revistaigiena.umft.ro/reviste/2005_revista04.pdf
2. Cotoi Ovidiu, **Mariana Tilinca**, Morariu Silviu, Raluca Marian, Anca Sin, *Transplantul cardiac – importanța biopsiei endomiocardice și a testelor de histocompatibilitate*, Analele Societății Naționale de Biologie Celulară, vol.X, 2005, 321-324, ISSN 1583-6258

2.24. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE ȘI VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE, CU ISBN SAU ISSN, INDEXATE ISI – PRIM-AUTOR / COAUTOR

REZUMATE ISI COAUTOR POST-DOCTORAT

1. M. Parvu, S. Coman, S. Voidazan, **M. Tilinca**, *Assessment of microvascular damage in patients with systemic lupus erythematosus – capillaro-scopic examination*, P6:126, S89, The 10th European Lupus Meeting, Venice, Italy - 5-8 October 2016, ISI IF 1.16, ISSN 1593-098X,
<http://www.clinexprheumatol.org/article.asp?a=11195>
2. Nemes-Nagy Eniko, Erzsebet Fogarasi, Mircea Croitoru, Annamaria Nyaradi, Kinga Komlodi, Sandor Pal, Adel Kovacs, Orsolya Kopacsy, Robert Tripon, Kovacs Zsolt, Zita Fazakas, Cosmina Uzun, Zsuzsanna Simion-Szabo, Victor Balogh-Samarghitan, Elod Erno Nagy, Monika Szabo, **Mariana Tilinca**, *Evaluation of metabolic balance, lipid*

- peroxidation products and cardiovascular risk factors in type 2 diabetic patients*, RRML, supliment la vol.24, nr.1, martie, 2016, S83, ISI, IF (2015): 0.143, ISSN 1841-6624,
http://www.rrml.ro/articole/2016/2016_1_supliment.pdf
3. Zita Fazakas, **Mariana Tilinca**, Monica Tarcea, Zsolt Kovacs, Cosmina Uzun, Viktoria Szucs, Raquel Guine, *Role of dietary fibers in the nutritional management of hyperuricemia*, RRML, supliment la vol.24, nr.1, martie, 2016, S86, ISI IF (2015): 0.143, ISSN 1841-6624,
http://www.rrml.ro/articole/2016/2016_1_supliment.pdf
4. Simona Bataga, Imola Torok, Anca Negovan, **Mariana Tilinca**, Melania Macarie, *Preliminary results of the interferon-free treatment in patients with viral C liver cirrhosis*, JGLD, June 2016 Vol 25 Suppl2, 194, Impact Factor: 1.891, ISSN print: 1841-8724; ISSN on-line: 1842-1121,
<http://www.jgld.ro/wp/y2016/n2/supplement2.pdf>
5. M. Parvu, S. Coman, S. Voidazan, **M. Tilinca**, *Factors implicated in development of atherosclerotic plaque in SLE*, The 11th International Congress on SLE, HOFBURG Vienna Congress Center, Vienna, Austria 2-6 September 2015, Clinical and experimental Rheumatology, Vol.33, No3 - Suppl.90, S-79, ISI, IF 1.16, ISSN 1593-098X,
<http://www.clinexprheumatol.org/article.asp?a=9794>
6. Simona Bataga, Imola Török, **M. Tilinca**, Anca Negovan, Ana-Maria Boțianu, Melania Macarie, H. Farkas, Marius Ciorba, Dan Georgescu, *Screening for gastric cancer and premalignant lesions: is it worth?*, Al 35-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, 2015, Iasi, IF 1.891, ISSN 1841-8724
7. S. M. Bataga*, I. Torok, **M. Tilinca**, A. Negovan, H. Farkas, O. Varodi, A. M. Botianu, M. Macarie, *Is there still a reason to screen for gastric premalignant lesions?* UEG Week 2015, United European Gastroenterology Journal 3(5S), A665, IF 2.933,
<http://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/2050640615601623>
8. Vartolomei M., Balan D., Stefan A.S., **Tilinca M.**, Voidezan S., Chibeleian C., Boja R., Sin A., Borda A., Martha O., Dogaru G., *Long term follow-up after TUR-B for NMIBC. An external validation of EORTC risk tables*, EAU 15th Central European Meeting, 2-4 October 2015, Budapest, Hungary, Eur Urol Suppl 2015; 14(6): e1325, 169, DOI: 10.1016/S1569-9056(15)30362-6, ISSN: 0302-2838
[http://www.europeanurology.com/article/S1569-9056\(15\)30362-6/abstract/long-term-follow-up-after-tur-b-for-nmibc-an-external-validation-of-eortc-risk-tables](http://www.europeanurology.com/article/S1569-9056(15)30362-6/abstract/long-term-follow-up-after-tur-b-for-nmibc-an-external-validation-of-eortc-risk-tables)
9. Vartolomei M., Chibeleian C., Martha O., Cotoi O., Sin A., **Tilinca M.**, Craciun C., Dogaru G., Mihail B., Morariu S., *Human Papiloma Virus Infection in penile and genitalia tumors: atypical aspects*, Urology IF 2.15, 84, ISSN: 0090-4295, (4 Supplement 1), October 2014, 47
10. Vartolomei M., Morariu S., Martha O., Craciun C., **Tilinca M.**, Sin A., Brad A., Boja R., Dogaru G., Chibeleian C., *Catheter free rate after cystectomy with cutaneous ureterostomy diversion*, Urology IF 2.15, 84, ISSN: 0090-4295, (4 Supplement 1), October 2014, 173-174



11. Simona Bațaga, Imola Török, Dan Georgescu, Anca Negovan, Melania Macarie, Marius Ciorba, Ana-Maria Boțianu, Andreea Croitoriu, Iulia Fărcaș, Raluca Pop, Andreea Golea, Ioana Matei, Noemi Keresyti, **Mariana Tilinca**, *Esophageal cancer, Barrett's esophagus and hiatal hernia*, Al 34-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Oradea, 11-14 iunie 2014, Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases, Vol.23 (suppl.1): 40-41, 2014, ISI, IF 2.202, ISSN 1841-8724
12. Simona Bătagă, Imola Torok, Dan Georgescu, Anca Negovan, Melania Macarie, Daniela Crosnoi, Marius Ciorba, Boțianu Ana Maria, Syekely Eva, Raluca Pop, Fărcaș Dana, **Mariana Tilinca**, *Sedation free total colonoscopy performed in private praxis associated with the use of pediatric colonoscope in adults*, Al XXXIII-lea Congres National de Gastroenterologie, Hepatologie si Endoscopie Digestivă, Timisoara, 12-15 iunie 2013, Journal of gastrointestinal and liver diseases, vol 22, supp 1, pag 130, 2013. ISSN 1841 8724, ISI, IF 1.849
13. Simona Bataga, Imola Torok, Dan Georgescu, Anca Negovan, Melania Macarie, **Mariana Tilinca**, Ramona Duca, Eva Szekely, Sarbu-Pop Silvia, Marius Ciorba, *Polipectomia endoscopica – metoda fara riscuri in profilaxia cancerului colo-rectal*, Al XXXI-lea Simpozion National de Gastroenterologie, Hepatologie si Endoscopie Digestivă, Mamaia, 19-21 mai 2011, Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases, vol 20, no 1, March 2011, 41, ISSN 1841-8724, IF 1.811
14. S. M. Bataga, I. Torok, A. Negovan, M. Macarie, **M. Tilinca**, *Sedation free colonoscopy performed in privat praxis*, 18th UEGW, Barcelona, Endoscopy, 2010; 42 (Suppl I) A149, ISI, IF: 5,196, uegw10.uegf.org/,
<https://www.ueg.eu/education/document/sedation-free-colonoscopy-performed-in-privat-praxis/94193/>
15. R.Georgescu, MF Coroș, C.Crăciun, M.Stoian, Ofelia Pasarenco, Mirela Gliga, **Mariana Tilinca**, Doina Milutin, *Paraganglionul paraaortic*, Congres Național de Chirurgie, ediția a XXV-a Cluj Napoca, 3-6 mai 2010, Chirurgia, 2010; 105(1):s45, Abstract Book, 123, ISSN 1221 - 9118, ISSN online 1842 - 368X, ISI IF 0.56
16. Simona Bătagă, Imola Torok, Georgescu D., Anca Negovan, Macarie M., Simona Mocan, **Mariana Tilinca**, *Gastric cancer, esophageal cancer, Barrett's esophagus and Helicobacter Pylori*, Gut, BMJ Journals, An International Journal of Endoscopy, London, 2009, vol. 58, suppl.II, A 107, ISSN 0017-5749, **ISI**, Indexed by Index Medicus (Medline), ISI Current Contents (Web of Science), Excerpta Medica (Embase) IF 13.319
17. Felicia Toma, Monica Tarcea, Prejbeanu I., Mare A., Man A., Lilla Lorinczi, **Mariana Tilinca**, Chiriac C., *Facts about nosocomial infections in obstetrics-gynaecology unit from Mures/ Romania*, 2nd European Public Health Conference „Human Ecology and Public Health”, Nov 25-28, Lodz - Poland, 2009, European Journal of Public Health, vol. 19, suppl.1, 2009, 186, ISSN 1101-1262, **ISI**, IF 2.176,
http://eurpub.oxfordjournals.org/content/eurpub/19/suppl_1/128.full.pdf



18. Monica Tarcea, Prejbeanu I., Felicia Toma, **Mariana Tilinca**, Mare A., Man A., Lilla Lorinczi, Patraulea F., Chiriac C., *Facts about contraception and sexual behaviour in Romanian young adults*, 2nd European Public Health Conference „Human Ecology and Public Health”, Nov 25-28, Lodz - Poland, 2009, European Journal of Public Health, vol. 19, suppl. 1, 2009, 195, ISSN 1101-1262, ISI, IF 2.176,
http://eurpub.oxfordjournals.org/content/eurpub/19/suppl_1/128.full.pdf
19. ML Gliga, C Cozma, M Gliga, R Georgescu, **M Tilinca**, *Doppler ultrasound of kidney interlobar arteries in different nephropaties*, Ultraschall in Med 2008; Euroson 2008, The XXth Congress of European Federation of Societies for Ultrasound in Medicine and Biology – The XIth Romanian Conference of Ultrasound in Medicine and Biology, Timișoara, Romania, 31st May–3rd June 2008, issue S1, vol 29, 29 - OP_14_5, DOI: 10.1055/s-2008-1079986, IF 2.389, ISSN 0172-4614,
<https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/s-2008-1079986>

2.25. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE ȘI VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE CU ISBN SAU ISSN – PRIM-AUTOR / COAUTOR

REZUMATE PRIM-AUTOR CU ISBN/ISSN POST-DOCTORAT

1. **Tilinca Mariana**, Zazgyva Ancuța, Zuh SGy, Pop TS, *The influence of obesity on patient reported outcomes after arthroscopic partial meniscectomy*, Zilele UMF Tg Mures, 8-9 Decembrie 2016, Acta Medica Marisiensis, ISSN 2068-3324, 2016, vol 62, suppl 8, 66
2. **Tilinca Mariana**, Suciu Gina, Fazakas Zita, Nemes-Nagy Eniko, Iacob Alina, Vartolomei M, Zazgyva Ancuța, *Uric acid and lipid profile in a cohort of 166 overweight and obese patients with type II diabetes mellitus*, Zilele UMF Tg Mures, 11 decembrie 2015, Acta Medica Marisiensis, ISSN 2068-3324, 2015, vol 61, suppl 8, 84
3. **Mariana Tilinca**, Reka Kutasi, Mirela Parvu, *A diagnostic challenge in rheumatology: Rheumatoid vasculitis*, al 6-lea Congres National cu participare internationala, a 32-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Targu Mures, 4-7 iunie 2014, vol.rez., 105, ISSN 1584-5532
4. **Mariana Tilinca**, Zita Fazakas, *Activity of Arylsulphatase A in patients with diabetes, Parkinson, prostate cancer and chronic kidney disease* A XXVIII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Timișoara, 5-9 iunie 2013, vol.rez., 41 ISSN 1584-5532
5. **Tilinca Mariana**, Benedek Lazar Erzsebet, Kopeczi Judith Beata, Bacarea Anca, Banescu Claudia, Benedek I., Bataga Simona, *Acute Myeloblastic Leukemia: difficulties of treatment, complications and evolution* The 4th Conference of PhD Students and the First Conference of Postdoctoral Researchers in Medicine and Pharmacy, 6-8 July 2011, Targu Mures, Book of Abstracts, Acta Medica Marisiensis, 2011, vol.57, supl.3, 62, ISSN 2068-3324



6. **Mariana Tilinca**, Juliánna Szakács, Antonella Cheșcă, I. Nicolaescu, Felicia Toma, *Biomedical applications of fluorescence*, Sesiunea științifică a cadrelor didactice, Târgu Mureș, decembrie 2009, Rev.Med.Farm, vol 55, 193, ISSN 1221-2229
7. **Mariana Tilinca**, M. Mărușteri, G.Oltean, Felicia Toma, Anca Sin, *Infecția cu virusul Epstein Barr*, Rev.Med.Farm., vol.51, 2005, 388, ISSN 1221-2229
8. **Mariana Tilinca**, Csiki Csongor, Cotoi Ovidiu, Raluca Marian, *Studiul incidenței leucemiilor acute în județul Harghita*, Rev.Med.Farm., vol.50, 2004, 99, ISSN 1221-2229

REZUMATE COAUTOR CU ISBN/ISSN POST-DOCTORAT

1. Adriana Habor, **Mariana Tilinca**, Mihai Vartolomei, Costel Dumitru, Anca Sin, *Immunohistochemical study of acute humoral rejection in cardiac transplantation*, The XIIth National Congres of the Romanian Society of Physiology, Craiova 26-28 May 2016, Fiziologia, Physiology, suppl 1, 2016, 35, ISSN 1223-2076
2. Alina Iacob, Alina Ormenisan, Mezei Tibor, Zazgyva Ancuta, Anca Sin, **Tilinca Mariana**, *Lymphomas of the maxillofacial region-cytological, histological and immuno-histochemical aspects*, al 8-lea Congres Național cu participare internațională, a 34-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Oradea, 8-12 iunie 2016, Ed. University Press, Arad, ISSN 1584-5532, ISSN-L 1584-5532 Bulletin of Romanian Society for Cell Biology, No.44, June 2016, 65
3. Adriana Habor, Horatiu Suciu, **Mariana Tilinca**, Mihai Vartolomei, Costel Dumitru, Anca Sin, *Histological and immunohistochemical monitoring of rejection reactions in cardiac transplantation*, al 8-lea Congres Național cu participare internațională, a 34-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Oradea, 8-12 iunie 2016, Ed. University Press, Arad, ISSN 1584-5532, ISSN-L 1584-5532 Bulletin of Romanian Society for Cell Biology, No.44, June 2016, 86
4. Adriana Habor, Horatiu Suciu, Anca Sin, **Mariana Tilinca**, Mihai Vartolomei, *Rejection reactions induced by infection with cytomegalovirus in heart transplantation patients*, al 8-lea Congres Național cu participare internațională, a 34-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Oradea, 8-12 iunie 2016, Ed. University Press, Arad, ISSN 1584-5532, ISSN-L 1584-5532 Bulletin of Romanian Society for Cell Biology, No.44, June 2016, 8
5. Nemes-Nagy Eniko, Erzsebet Fogarasi, Mircea Croitoru, Annamaria Nyaradi, Kinga Komlodi, Sandor Pal, Adel Kovacs, Orsolya Kopacsy, Robert Tripon, Zita Fazakas, Cosmina Uzun, Zsuzsanna Simion-Szabo, Victor Balogh-Samarghitan, Elod Erno Nagy, Monika Szabo, **Mariana Tilinca**, *Laboratory differences in Type 2 diabetic patients taking metformin versus other treatment*, al 8-lea Congres Național cu participare internațională, a 34-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Oradea, 8-12 iunie 2016, Ed. University Press, Arad, ISSN 1584-5532, ISSN-L 1584-5532 Bulletin of Romanian Society for Cell Biology, No.44, June 2016, 123



6. Nemes-Nagy Eniko, Maier Adrian, Iacob Alina, Fazakas Zita, Kolcsar Melinda, Kudor Ferice Boldizsar, Pal Sandor, Kovacs Zsuzsa Reka, Pal-Jakab Adam, Szanto Ludovic, Fodor Marta Andrea, Man Adrian, Barabas Eniko, Vida Arpad Oliver, Martha Orsolya, **Mariana Tilinca**, *Relationship between stone type, diet and laboratory results in patients with urinary tract and salivary gland lithiasis*, al 8-lea Congres Național cu participare internațională, a 34-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, Oradea, 8-12 iunie 2016, Ed. University Press, Arad, ISSN 1584-5532, ISSN-L 1584-5532 Bulletin of Romanian Society for Cell Biology, No.44, 124
7. Alina Iacob, Alina Ormenisan, T.Mezei, Ancuța Zazgyva, Anca Sin, **Mariana Tilinca**, *Efectiveness of fine needle-aspiration cytology for lateral cervical non-thyroid tumor assesment*, al 7-lea Congres Național cu participare internațională, a 33-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Baia Mare, 11-14 iunie 2015, Buletin SRBC No. 43, 51, Ed. University Press, Arad, ISSN 1584-5532, ISSN-L 1584-5532
8. Fazakas Zita, **Mariana Tilinca**, Nemes-Nagy Eniko, Simon-Szabo Zsuzsanna, Balogh Sămărghițan Victor, *Simple mthod for detection of fructose intolerance*, al 7-lea Congres Național cu participare internațională, a 33-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Baia Mare, 11-14 iunie 2015, Buletin SRBC No. 43, 126, Ed. University Press, Arad, ISSN 1584-5532, ISSN-L 1584-5532
9. Kovacs Zsolt, **Mariana Tilinca**, Nemes-Nagy Eniko, Tripon Robert, Fazakas Zita, *Determination of arylsulfatase B in endocrinological pathology*, al 7-lea Congres Național cu participare internațională, a 33-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară, Baia Mare, 11-14 iunie 2015, Buletin SRBC No. 43, 125, Ed. University Press, Arad, ISSN 1584-5532, ISSN-L 1584-5532
10. Iacob Alina, Sin Anca, Mezei T., Ormenisan Alina, Zazgyva Ancuta, **Tilinca Mariana**, *Cyto-histological correlations of lateral cervical tumors*, Zilele UMF Tg Mures, 11 decembrie 2015, Acta Medica Marisiensis, ISSN 2068-3324, 2015, vol 61, suppl 8, 5
11. Alina Iacob, Anca Sin, **Mariana Tilinca**, *Aspecte histologice si citogenetice in patologia tumorala a glandelor salivare*, al 6-lea Congres National cu participare internationala, a 32-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Targu Mures, 4-7 iunie 2014, vol.rez., 114, ISSN 1584-5532
12. Zsolt Kovacs, Zita Fazakas, Tripon Robert, Zsofia Ivacson, Kinga Katinka Kocsis, **Mariana Tilinca**, *Examination of partial deficit of ASA in chronic renal disease progression, possible perspectives*, al 6-lea Congres National cu participare internationala, a 32-a Sesiune Științifică a Societății Naționale de Biologie Celulară, Targu Mures, 4-7 iunie 2014, vol.rez., 117, ISSN 1584-5532
13. Simona Mucenic, Fazakas Zita, Florea Adrian, **Mariana Tilinca**, *Electronic scanning microscopy assesment of the erosive potential of chlorinated pool water and the protective effect of dental materials*, al 6-lea Congres National cu participare internationala, a 32-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Targu Mures, 4-7 iunie 2014, vol.rez., 131, ISSN 1584-5532

14. Zita Fazakas, Zsolt Kovacs, Uzun Cosmina, David Eliza, **Mariana Tilinca**, Szekely Medlinda, Tripon Robert, *ARSA deficiency in different diseases: chronic kidney disease and diabetes melitus type 2*, Sesiunea stiintifica a cadrelor didactice, UMF Targu Mures 12 decembrie 2014, Acta Medica Marisiensis, vol 60, suppl 4, 53, ISSN 2068-3324
15. Cotoi Ovidiu, Barsan Iulia, Morariu H., **Mariana Tilinca**, Anca Sin, Horvath Karin, Turcu Mihai, *Histopathological aspects in intraocular malignant tumor*, Sesiunea stiintifica a cadrelor didactice, UMF Targu Mures 9-13 decembrie 2013, Acta Medica Marisiensis, 59, 4 suppl, 49, ISSN 2068-3324
16. Cotoi Ovidiu, Rosca A, Turcu M, **Mariana Tilinca**, Morariu H., *Elephantiasis nostras verrucos cu aspect pseudotumoral. Prezentare de caz*, Al XI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 22-24 mai 2013, vol rez, pag 90, ISBN 978-606-11-34-32-8
17. SH Morariu, A Muresan, M Turcu, **Mariana Tilinca**, OS Cotoi, *Dermatofibrosarcom protuberans gigant, forma rara de neoplasm mezenchimal. Prezentare de caz*, Al XI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 22-24 mai 2013, vol rez, pag 141-142, ISBN 978-606-11-34-32-8
18. Zita Fazakas, Zsolt Kovacs, Tripon Robert, Zsofia Ivacson, Kinga Katinka Kocsis, **Mariana Tilinca**, *Calcium and phosphate changes in haemodialysed patients*, A XXVIII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Timișoara, 5-9 iunie 2013, vol.rez.,134, ISSN 1584-5532
19. Turos Rita, Bukhari Csilla, Fazakas Zita, David Eliza, V. Balogh Samarghitan, **Mariana Tilinca**, *Highlighting nicotine in supragingival dental plaque by the titrimetric method*, A XXVIII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Timișoara, 5-9 iunie 2013, vol.rez., 185, ISSN 1584-5532
20. Szasz Julia, Fazakas Zita, Adam Magdolna-Maria, **Mariana Tilinca**, *Survey about the iodine status of pregnant women living in Tirgu Mures*, A XXVIII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Timișoara, 5-9 iunie 2013, vol.rez., 180, ISSN 1584-5532
21. M. Daboczi, Tunde Jakab, Zita Fazakas, **Mariana Tilinca**, *Case presentation of patient with mantle cell NHL treated with R-CHOP and fermented wheat germ extract*, A XXVIII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Timișoara, 5-9 iunie 2013, vol.rez., 126, ISSN 1584-5532
22. Ovidiu S. Coltoi, Tibor Mezei, Anca Sin, Mihai Turcu, **Mariana Tilinca**, Raluca Marian, Simona Stolnicu, *Using digital morphometry in the histopatological evaluation of transplanted heart biopsies*, The 4th International Congress and The 30th Annual Scientific Session of the Romanian Society for Cell Biology, Arad, June 13-17, 2012, Bulletin of Romanian Society for Cell Biology, No. 40, 157, ISSN 1584-5532
23. Nina-Ioana Șincu, **Mariana Tilinca**, Simona Bătagă, Carmen Chiriac, Brîndușa Țilea, Iringo Zaharia-Kezdi, Andrea Incze, *Helicobacter pylori infection in HIV-positive versus HIV - negative patients*, The 5th Conference of PhD Students and the 2nd Conference

- of Postdoctoral Researchers in Medicine and Pharmacy, 4-6 July 2012, Targu Mures, Book of Abstracts, Acta Medica Marisiensis, 2012, vol.58, supl.2, 12, ISSN 2068-3324
24. Bacarea Anca, Dorcioman Bogdana, Bacarea V., **Tilinca Mariana**, Demian Smaranda, Schiopu A., Bataga Simona, *Routine immunophenotyping in acute leukemia, the importance for lineage assesement – case report*, The 4th Conference of PhD Students and the First Conference of Postdoctoral Researchers in Medicine and Pharmacy, 6-8 July 2011, Targu Mures, Book of Abstracts, Acta Medica Marisiensis, 2011, vol.57, supl.3, 61, ISSN 2068-3324
 25. Chiujdea Natalia Simona, **Tilinca Mariana**, Chiujdea A, *Statistical study of pathology associated with urethral infection with Ureaplasma Urealyticum and Mycoplasma Hominis*, The 4th Conference of PhD Students and the First Conference of Postdoctoral Researchers in Medicine and Pharmacy, 6-8 July 2011, Targu Mures, Book of Abstracts, Acta Medica Marisiensis, 2011, vol.57, supl.3, 77, ISSN 2068-3324
 26. Antonella Cheșcă, Sorina Anamaria Cheșcă, **Mariana Tilinca**, *Aprecieri ultrastructurale privind hipertrofia cardiacă*, A XXVIII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Constanta, 11-14 iunie 2010, vol.rez., 228, ISSN 1584-5532
 27. Antonella Cheșcă, **Mariana Tilinca**, Matei Horea, *Oxidative enzymatic activity by the myometrium*, First International Conference, Analytical and nonanalytical methods for biomedical and environmental sciences: IC-ANMBES, Brasov, 18-20 June 2010, book of abstracts, ISBN 978-973-598-722-0, 68
 28. Antonella Chesca, **Mariana Tilinca**, Matei Horea, *Ultrastructure and ultrasound investigations of the myometrium*, First International Conference, Analytical and nonanalytical methods for biomedical and environmental sciences: IC-ANMBES, Brasov, 18-20 June 2010, book of abstracts, ISBN 978-973-598-722-0, 69
 29. Simona Marcu, **Mariana Tilinca**, Fulop Eموke, Antonella Chesca, *Computerized cytormorphometry in cervical neoplasia*, First International Conference, Analytical and nonanalytical methods for biomedical and environmental sciences: IC-ANMBES, Brasov, 18-20 June 2010, book of abstracts, ISBN 978-973-598-722-0, 71
 30. Cotoi Ovidiu, Anca Sin, **Mariana Tilinca**, Raluca Marian, *Patologia alogrefei cardiace*, al XXXVII-lea Simpozion Național de Morfologie și al VI-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, 17-21 mai 2006, vol rez, 80, Ed. Medicală Universitară Craiova, ISBN 10:973-106-007-3
 31. Cotoi Ovidiu, Anca Sin, **Mariana Tilinca**, Raluca Marian, *Implicațiile citoscheletului în patologie*, al XXXVII-lea Simpozion Național de Morfologie și al VI-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, 17-21 mai 2006, vol.rez, 79, Ed. Medicală Universitară Craiova, ISBN 10:973-106-007-3
 32. Rareș Georgescu, Coroș M., Gomotârceanu F., Dobre A., Hintea A., Crăciun C., **Mariana Tilinca**, *Tratamentul percutanat al chistului hidatic hepatic prin metoda PAIR*, Rev.Med.Farm., vol 52, 57, 2006, ISSN 1221-2229
 33. Murza Andrea, Pârva Estera, **Mariana Tilinca**, *Studiul incidenței bolii Hodgkin în județul Mureș între 1983-2005*, Congres Internațional de Comunicări Științifice pentru Studenți

- și Tineri Medici, 27-30 aprilie 2006, Rev.Med.Farm., vol 52, 2006, 11-12, ISSN 1221-2229
34. Pârva Estera, Murza Andrea, **Mariana Tilinca**, *Studiul incidenței limfoamelor maligne neohodgkiniene în județul Mureș între 1983-2005*, Congres Internațional de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici, 27-30 aprilie 2006, Rev.Med.Farm., vol 52, 2006, 21, ISSN 1221-2229
 35. Georgescu Rareș, **Mariana Tilinca**, Mirela Gliga, Claudia Cosma, *Aspecte ecografice în pancreatita cronică*, a VIII-a Conferința Națională A SRUMB, Oradea 27-28 mai 2006, Revista Română de Ultrasonografie, 2006, vol 8, supl.1, 96, ISSN 1454-5829
 36. Cotoi Ovidiu, **Mariana Tilinca**, Anca Sin, *Transplantul cardiac. Importanța biopsiei endomiocardice și a testelor de histocompatibilitate*, a XXIII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, Sibiu, 9-12 iunie 2005, vol.rez.33, 164 (Premiul III), Editura Daya, ISSN 1584-5532
 37. Bogdan Anca, Ieranuș Cristina, **Mariana Tilinca**, *Impactul radiațiilor asupra sănătății*, Sesiunea de Comunicări Științifice MARISIENSIS, Țirgu Mureș, 22-25 aprilie 2004, vol.rez, 25, ISSN 1221-2229
 38. Ieranuș Cristina, Bogdan Anca, **Mariana Tilinca**, *Studiul incidenței limfoamelor maligne neohodgkiniene în județul Mureș*, Sesiunea de Comunicări Științifice MARISIENSIS, Țirgu Mureș, 22-25 aprilie 2004, vol.rez, 33, ISSN 1221-2229
 39. Savin Alina, Simion Giorgiana, **Mariana Tilinca**, *Studiul incidenței leucemiei acute în județul Harghita în perioada 1989-2003*, Sesiunea de Comunicări Științifice MARISIENSIS, Țirgu Mureș, 22-25 aprilie 2004, vol.rez., 41, ISSN 1221-2229
 40. Simion Giorgiana, Savin Alina, **Mariana Tilinca**, *Studiul incidenței bolii Hodgkin în județul Mureș între anii 1998-2003*, Sesiunea de Comunicări Științifice MARISIENSIS, Țirgu Mureș, 22-25 aprilie 2004, vol.rez., 46, ISSN 1221-2229

2.26. GRANT/PROIECT CÂȘTIGAT PRIN COMPETIȚIE INTERNAȚIONALĂ – DIRECTOR/RESPONSABIL PROIECT ÎN CADRUL INSTITUȚIEI/MEMBRU ÎN PROIECT

- **Membru** în proiectul de cooperare bilaterală, Coreea de Sud, domeniul prioritar PN II, Sănătate, intitulat „Angiogeneza în sindromul de detresă respiratorie acută (Angiogenesis in Acute Respiratory Distress Syndrome)”, ANCS nr.09/30.05.2008, director de proiect prof.univ.dr. Azamfirei Leonard, 2008-2009
https://www.umftgm.ro/fileadmin/medicina/departamente/m4_ati2/ATI2_Cercetare_Granturi.pdf



2.27. GRANT/PROIECT CÂȘTIGAT PRIN COMPETIȚIE NAȚIONALĂ - DIRECTOR/RESPONSABIL PROIECT ÎN CADRUL INSTITUȚIEI/MEMBRU ÎN PROIECT

- **Director de proiect** ANCSI în cadrul Programului IMPACT intitulat „Calitatea, eficiența și solidaritatea sistemelor de sănătate în rezolvarea patologiei medicale indusă prin alimentație” ASP, Nr. 1193/01.2008, admis la finanțare,
<http://www.poscce.research.ro/ro/articol/1738/fonduri-structurale-istoric-impact-sesiune-impact-v-ianuarie-2008>
- **Responsabil de proiect** în proiectul “Creșterea capacității sectorului de sănătate românesc să pună în aplicare programe de screening organizat pentru cancerul adecvat la intenții de detectare precoce eficiente – CEDICROM” finanțat de Mecanismul financiar SEE 2009-2014, Programul RO19 „Inițiative în sănătatea publică” între Institutul Oncologic Prof.Dr. I. Chiricuță Cluj Napoca în calitate de promotor și Universitatea de Medicină și Farmacie din Țirgu Mureș, Nr. 8208/14.07.2015, director de proiect conf.univ.dr. Florian Al. Nicula
http://cedicrom.iocn.ro/html/conferinta_de_lansare_cedicrom.html
- **Responsabil de proiect** în proiectul internațional Lifelong Learning Programme Erasmus Application Form 2010 for Intensive Programmes (IP) „Classic and Modern Methods for Molecular Diagnostics in Human Pathology”, MDHP, 2010/2011, nr.8493/01.10.2010, 2011/2012, nr. 1921/02.03.2011, MDHP, 12-EIP-RO-BRASOV 01, nr. 931/25.01.2013,
<http://www.unitbv.ro/bmp/ProiecteUTBv/Proiecteinternationale/Arhivainternationale.aspx>
https://www.umftgm.ro/fileadmin/documente_upload/Raport_cercetare_IC62011_15_APRILIE_2011.pdf
- **Membru** în proiectul UEFISCDI „Rolul dieteticianului în promovarea sănătății și în sistemul de sănătate românesc”, program PN II Idei / Workshop-uri exploratorii IDENTIFICATOR; PN-II-ID-WE-42012-4, contract de finanțare nr.14/31.05.2012, director de proiect conf.univ.dr. Tarcea Monica
<https://www.umftgm.ro/universitate/cercetare/proiecte-granturi-si-programe-de-cercetare.html>

2.31. CONTRACT DE CERCETARE/DEZVOLTARE ÎNCHEIAT CU AGENȚI ECONOMICI/INSTITUȚII, DERULAT PRIN UMF – DIRECTOR, RESPONSABIL PROIECT SAU INVESTIGATOR

- **Director de proiect** - grant de cercetare științifică, cu finanțare privată câștigat prin competiție, „Evaluarea perioperatorie a unor markeri inflamatori la pacienți obezi și normoponderali cu artroza articulațiilor mari”, Nr. 5068/26.04.2016, perioada de derulare 12 luni
<https://www.umftgm.ro/universitate/cercetare/granturi-de-cercetare-cu-finantare-privata/rezultate-competitii.html>



2.32. CONTRACT DE CERCETARE/DEZVOLTARE ÎNCHEIAT CU AGENȚI ECONOMICI/ INSTITUȚII (INCLUSIV CU ALTE INSTITUȚII CU AFILIERE RECUNOSCUTĂ), DERULAT PRIN UMF – MEMBRU

- **Membru** – în proiectul "Monitorizarea reacției de respingere în transplantul cardiac", coordonator de proiect, conf.univ.dr. Adriana Habor, nr.5373/11.05.2015, https://www.umftgm.ro/fileadmin/cercetare/2015/THREE_PHARM.PDF

2.35. PROIECTE DEPUSE ÎN COMPETIȚII INTERNAȚIONALE/NAȚIONALE/INTERNE

- **Director de proiect** – 2016 - proiect depus - competiție națională UEFISCDI Funding Application for Experimental Demonstration Projects PN-III-CERC-CO-PED-2016 "Developing a non-invasive method for evaluation of lipid peroxidation based on malondialdehyde measurement in biological samples", LIPEROXDIAB, propunerea de proiect a primit codul de înregistrare PN-III-P2-2.1-PED-2016-137, fiind evaluată cu 76 puncte <http://uefiscdi-direct.ro>
- **Responsabil partener** – 2013 - Înregistrarea propunerii de proiect cu titlul "Bio-nanotehnologii inovatoare pentru obținerea de produși fitoterapeutici prin asociere cu medicamente curente cu acțiune antidiabetică" cod de înregistrare PN-II-PT-PCCA-2013-4-0906, a fost finalizată cu succes în platforma electronică UDiManager disponibilă la adresa <http://uefiscdi-direct.ro>
- **Responsabil partener** – 2013 - Înregistrarea propunerii de proiect cu titlul "Matrici polimerice naturale cu nanomateriale biocide și nutrienți în amestecuri fertilizante pentru culturi ecologice de plante medicinale" cod de înregistrare PN-II-PT-PCCA-2013-4-1251, a fost finalizată cu succes în platforma electronică UDiManager disponibilă la adresa <http://uefiscdi-direct.ro>
- **Director de proiect** - 2008 - în cadrul PNCDI 2 - Program 4 – Parteneriate în domeniile prioritare intitulat „Promovarea cercetării privind evaluarea efectelor radiațiilor ionizante ca factori de risc în inducerea unor afecțiuni neoplazice”, RIAN, nr. 4143/01.02.2008; a obținut 66,67 puncte, eligibil, nefinanțat http://www.cnmp.ro/pncdi2/program4/documente/rez_finale2/rezultate_finale_d4.pdf

Conf. univ.dr. TILINCA MARIANA CORNELIA

Țirgu Mureș 06.01.2017

