

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

Conf Dr. Șerban Negru – iunie 2021

I. ARTICOLE ÎN REVISTE CU FACTOR DE IMPACT

1. **The pattern of a T_H1 cytokine in autoimmune thyroiditis**, *D Drugărin, Ș Negru, A Koreck, I Zosin, C Cristea*, Immunology letters 71, 73, 2000
2. **TLR2 and TLR4 polymorphisms are not associated with acne vulgaris**, *A Koreck, K Kis, K Szegedi, V Paunescu, R Cioaca, R Olariu, Ș Negru, Z Bata-Csorgo, L Kemeny, A Dobozy, M. Szell*, Dermatology 213 (3), 267, 2006
3. **Molecular detection of prostate cancer by methylation-specific polymerase chain reaction from urine specimens**, *R Dumache, S Popescu, R Minciu, Ș Negru, M Puiu*, Journal of Medical Biochemistry 32 (3), 233, 2013
4. **KRAS, NRAS and BRAF mutations in Greek and Romanian patients with colorectal cancer: a cohort study**, *Ș Negru, E Papadopoulou, A Apessos, DL Stanculeanu, E Ciuleanu, C Volovat, A Croitoru, S Kakolyris, G Aravantinos, N Ziras, E Athanasiadis, N Touroutoglou, N Pavlidis, H Kalofonos, G Nasioulas*, BMJ open 4 (5), 2014
5. **Altered levels of plasma chemokines in breast cancer and their association with clinical and pathological characteristics**, *D Narita, E Seclaman, A Anghel, R Ilina, N Cireap, Ș Negru, IO Sirbu, S Ursoniu, C Marian*, Neoplasma 63 (1), 141, 2016
6. **The efficacy and safety of hepatic arterial infusion of oxaliplatin plus intravenous irinotecan, leucovorin and fluorouracil in colorectal cancer with inoperable hepatic metastasis**, *S Volovat, C Volovat, Ș Negru, M Danciu, V Scripcariu*, Journal of Chemotherapy 28 (3), 235, 2016
7. **Experimental dosimetric checkup under positioning errors according to gamma criterion**, *I Scarlatescu, M Spunei, A Chis, Ș Negru, M Bunoiu, N Avram*, UPB Sci. Bull. Ser. A. Appl. Math. Phys. 80 (1), 271, 2018
8. **Effectiveness and safety profile of ipilimumab therapy in previously treated patients with unresectable or metastatic melanoma – The Romanian Patient Access Program**, *D Jinga, T Ciuleanu, Ș Negru, C Aldea, L Gales, F Bacanu, C Oprean, M Manolache, D Zob, S Curescu, D Stanculeanu*, JBUON 22, 1287, 2018
9. **Large cell metastatic pancreatic neuroendocrine carcinoma treated with somatostatin analogues-case report and literature review**, *A Croitoru, I Dinu, V Herlea, G Becheanu, M Grasu, I Lupescu, SO Dima, F Buica, T Dumitrascu, C Lungulescu, VM Croitoru, A Tanase, Ș Negru, IM Gramaticu*, Acta Endocrinologica (Bucharest) 15 (3), 390, 2019

10. **Biomarker potential of plasma MicroRNA-150-5p in prostate cancer**, I Paunescu, R Bardan, A Marcu, D Nitusca, A Dema, **Ş Negru**, O Balacescu, L Balacescu, A Cumpănaş, I Sirbu, B Petrut, E Seclaman, C Marian, *Medicina* 55 (9), 564, 2019
11. **Analysis of hereditary cancer syndromes by using a panel of genes: novel and multiple pathogenic mutations**, GN Tsaousis, E Papadopoulou, A Apessos, K Agiannitopoulos, G Pepe, S Kampouri, N Diamantopoulos, T Floros, R Iosifidou, O Katopodi, A Koumariou, C Markopoulos, K Papazisis, V Venizelos, I Xanthakis, G Xepapadakis, E Banu, D Eniu, **Ş Negru**, D Stanculeanu, A Ungureanu, V Ozmen, S Tansan, M Tekinel, S Yalcin, G Nasioulas, *BMC cancer* 19 (1), 535, 2019
12. **The global, regional, and national burden of colorectal cancer and its attributable risk factors in 195 countries and territories, 1990–2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017**, GBD 2017 Colorectal Cancer Collaborators, *The Lancet Gastroenterology & Hepatology* 4 (12), 913, 2019
13. **An ecological treatment method for ifosfamide contaminated waste water resulting from oncological therapy**, V Ordodi, A Pană, A Dumitrel, D Hădărugă, A Tămaş, V Pode, A Todea, V Paunescu, **Ş Negru**, *Studia Universitatis Babes-Bolyai, Chemia* 65 (1), 2020
14. **Postmenopausal Breast Cancer in Women, Clinical and Epidemiological Factors Related to the Molecular Subtype: A Retrospective Cohort Study in a Single Institution for 13 Years. Follow-up data**, C Oprean, **Ş Negru**, D Popovici, S Saftescu, R Han, G Dragomir, T Hoinoiu, A Dema, *International Journal of Environmental Research and Public Health* 17 (23), 8722, 2020
15. **Endurance of erythrocyte series in chemotherapy**, S Săftescu, D Popovici, C Oprean, A Negru, A Croitoru, M Zemba, I Yasar, M Preda, **Ş Negru**, *Experimental and Therapeutic Medicine* 20 (6), 1-1, 2020
16. **Determining factors of renal dysfunction during cisplatin chemotherapy**, S Săftescu, D Popovici, C Oprean, A Negru, A Haiduc, S Stanca, D Maliţa, S Volovăţ, **Ş Negru**, *Experimental and Therapeutic Medicine* 21 (1), 1-1, 2021
17. **Comparative hematological profiles for dose-dense vs. regular anthracycline-based neoadjuvant chemotherapy in non-metastatic breast cancer**, D Popovici, C Oprean, S Săftescu, A Negru, M Muntean, HT Stanca, A Teodoru, S Stanca, **Ş Negru**, *Experimental and Therapeutic Medicine*, 2021, 22 (1), 1-8
18. **Predictors of the response to nivolumab immunotherapy in the second or subsequent lines for metastatic non-small cell lung cancers**, S Săftescu, **Ş Negru**, S Volovăţ, D Popovici, V Chercota, S Stanca, H Feier, D Maliţa, R Dragomir, C Volovăţ, *Experimental and Therapeutic Medicine*, 2021, 21 (6), 1-8
19. **Nanomedicine to modulate immunotherapy in cutaneous melanoma (Review)**, SR Volovăţ, **Ş Negru**, CR Stolniceanu, C Volovăţ, C Lungulescu, D Scripcariu, BM Cobzeanu, C Ştefănescu, C Grigorescu, I Augustin, C Lupaşcu Ursulescu, CC Volovăţ, *Experimental and Therapeutic Medicine*, 2021, 21 (5), 1-14
20. **Role of combining neutrophil-to-lymphocyte ratio and pretreatment body mass index in predicting progression-free survival in patients with non-small cell lung cancer treated with nivolumab**, R Dragomir, AS Dragomir, A Negru, S Săftescu, D Popovici, M Schenker, R Lupuşoru, **Ş Negru**, *Experimental and Therapeutic Medicine*, 2021, 21 (5), 1-8
21. **Neoplasia-Associated Pericarditis - Predictor of Cancer Progression?** A Boldan, AG Negru, M Boldan, L Mazilu, A Tudor, D Popovici, S Săftescu, CT Luca, **ŞM Negru**, *Diagnostics*, 2021, 11 (1), 58

22. **Knowledge, attitudes and practices related to the COVID-19 outbreak among Romanian adults with cancer: a cross-sectional national survey**, AS Gheorghe, **ŞM Negru**, C Niţipir, M Marinca, B Gafton, TE Ciuleanu, M Schenker, RD Dragomir, AD Gheorghe, PO Stovicek, M Bandi-Vasilica, AC Boţ, RI Mihăilă, DL Zob, AL Kajanto, DL Stănculeanu, ESMO Open, 2021, 6 (1), 100027
23. **Vital Dyes in macular hole surgery**, IS (Patoni) Popescu, O Muşat, S Stanca, CC (Coman) Cernat, C Patoni, **Ş Negru**, A Teodoru, H Feier, C Danielescu, Experimental and Therapeutic Medicine, 2021, 21 (5), 1-14

II. ARTICOLE ÎN REVISTE BDI

1. **T_H1 cytokines in autoimmune thyroiditis**, *D Drugărin, A Koreck, Ș Negru*, Romanian Archives of Microbiology and Immunology 57 (3-4), 309, 1998
2. **Proinflammatory cytokines production and PMN-elastase release from activated PMN cells in the periodontal disease**, *D Drugărin, D Onisei, A Koreck, Ș Negru, M Drugărin*, Romanian Archives of Microbiology and Immunology 57 (3-4), 295, 1998
3. **The level of Interleukin-2 and of soluble Interleukin-2 receptor in patients with balkan nephropathy**, *Ș Voo, D Drugărin, F Mărgineanu, A Koreck, Ș Negru, A Biriescu*, Romanian Archives of Microbiology and Immunology 61, (3), 207, 2002
4. **The importance of clinical application of molecular biomarkers in bladder cancer detection**, *R Dumache, M Puiu, D David, M Popovici, A Kaycsa, Ș Negru, F Miclea*, *Maedica - A Journal of Clinical Medicine*, 2, 2010
5. **Early detection of prostate cancer from body fluids using DNA promoter methylation**, *R Dumache, M Puiu, R Minciu, Ș Negru, B Bumbacila*, *Analele Stiintifice ale Universitatii "Al.I.Cuza"*, secțiunea: Genetica si biologie moleculara, XI, 2010
6. **Genetic and epigenetic biomarkers for early detection, therapeutic effectiveness and relapse monitoring in bladder cancer**, *R Dumache, M Puiu, Ș Negru, R Minciu, B Bumbăcilă*, *Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași*, 115 (1), 163, 2011
7. **Molecular detection of prostate cancer using a panel of DNA methylation biomarkers**, *R Dumache, M Puiu, D David, Ș Negru, V Dumitrascu*, *European Scientific Journal* 9 (18), 2013
8. **Regular physical activity and ablation of lone atrial fibrillation outcomes in young patients**, *A Negru, G Ivănică, M Andronache, A Bucur, Ș Negru, A Ivănică, C Luca, A Ionac, L Petrescu, S Drăgulescu*, *Fiziologia - Physiology*, 24 (2), 38, 2014
9. **Arrhythmological sudden death in athletes-electrophysiological assessment and management**, *A Negru, G Ivanică, L Sorca-Albișoru, R Matei, L Petrescu, A Ionac, Ș Negru, Ș Drăgulescu*, *Medicina Sportiva* 10 (3), 2369, 2014
10. **Early and Late Complications after Hepatic Arterial" Port-a-Cath" Implantation in the Treatment of Hepatic Metastasis from Colorectal Cancer**, *S Volovat, Ș Negru, V Maciuc, V Scripcariu*, *Jurnalul de Chirurgie* 10 (4), 2016
11. **Studiu retrospectiv în iradierea cancerului mamar**, *I Scărlătescu, Ș Negru, N Avram*, *Oncolog-Hematolog.Ro*, 2017
12. **Using silicone-based rubbers as bolus materials in radiotherapy**, *B Ile, I Malaescu, M Spunei, C Marin, Ș Negru*, *RAP Conference Proceedings*, 4, 202, 2019
13. **Significance of metastatic topography for the immunotherapy of cutaneous and ocular melanomas**, *S Săftescu, M Munteanu, D Popovici, R Dragomir, A Negru, P Pac, Ș Negru*, *Romanian Journal of Ophthalmology* 64 (2), 184, 2020

14. **Anthropometry in the immunotherapy of cutaneous and ocular melanomas**, S Săftescu, M Munteanu, D Popovici, R Dragomir, M Dărbuș, A Negru, **Ș Negru**, Romanian Journal of Ophthalmology 64 (2), 190, 2020
15. **Microbiome implications in carcinogenesis initiation and promotion**, D Stanculeanu, S Gheorghe, **Ș Negru**, M Preda, M Mihai, L Manolescu, M Popa, Oncolog-Hematolog.ro, 2020
16. **Doxorubicin Depuration in Oncological Wastewaters Using an Electrochemical Method**, D Crisnic, V Ordodi, D Hadaruga, A Todea, V Paunescu, **Ș Negru**, Revista de Chimie, 3, 4, 2020

III. ALTE ARTICOLE

1. **Considerații imunologice în schizofrenie**, *D Drugărin, M Lăzărescu, D Barbul, A Koreck, Ș Negru*, Cercetări experimentale medico-chirurgicale, IV (2), 1997
2. **Studii imunologice în tiroidita cronică autoimună**, *D Drugărin, I Zosin, C Cristea, B Hortolomey, A Miloș, Ș Negru, A Koreck*, Cercetări experimentale medico-chirurgicale, IV (3), 1997
3. **Semnificația limfocitelor T activate în poliartrita reumatoidă**, *D Drugărin, A Koreck, Ș Negru, M Banciu, M Drăgoi*, Cercetări experimentale medico-chirurgicale, vol. IV, Nr. 3/1997
4. **Semnificația limfocitelor T activate în poliartrita reumatoidă**, *D Drugărin, A Koreck, Ș Negru, M Banciu, M Drăgoi, A Jawad*, Revista de Reumatologie, supliment, vol. 5, 1997
5. **Mycozis fungoides: particularitati de imunofenotipare (Mycosis fungoides: peculiarities in immunophenotyping)**, *A Koreck, V Feier, P Ghitulescu, Ș Negru*, Dermatologie, XLIII (2), 1998
6. **Afectarea glomerulară în hepatita virală C**, *Ș Negru, I Romoșan*, Revista Medicală Română, XLVI (1), 11, 1999
7. **Corelație între markerii osteogenici: osteocalcina și factorul de necroză tumorală cu forțele ortodontice generate de terapia ortodontică fixă și mobilă**, *M Drugărin, F Glăvan, D Drugărin, Ș Voo, A Koreck, Ș Negru*, Cercetări experimentale medico-chirurgicale, VIII (3-4), 366, 2001
8. **Citokinele Th1 – markeri ai răspunsului imun în Nefropatia Balcanică**, *D Drugărin, Ș Voo, A Koreck, F Mărgineanu, Ș Negru*, Cercetări experimentale medico-chirurgicale, IX, (1), 3, 2002
9. **RANKL-RANK/OPG molecular complex – control factors in bone remodeling**, *D Drugărin, M Drugărin, Ș Negru, R Cioacă*, Timișoara Medical Journal, 53 (3-4), 297, 2003
10. **Nivelul interleukinei-2 și a receptorului solubil de interleukina 2 la pacienții cu Nefropatie Balcanică**, *Ș Voo, D Drugărin, F Mărgineanu, A Koreck, Ș Negru, A Biriescu*, Cercetări experimentale medico-chirurgicale X (1), 62, 2003
11. **Nivelul seric și producția tirocitară de IL-16 și RANTES în bolile autoimune tiroidiene**, *Ș Negru, M Pușchiță, D Drugărin, Ș Voo, A Biriescu, D Bordoș, A Băldean*, Jurnalul Medical Arădean, VII (4), 60, 2004
12. **Modificări ale unor subpopulații limfocitare cu potențial rol patogen în bolile autoimune tiroidiene**, *Ș Negru, M Pușchiță, D Drugărin, Ș Voo, A Biriescu, I Zosin, A Miloș*, Jurnalul Medical Arădean, VIII (1), 12, 2005
13. **Separarea alcaloizilor din unele specii de Aconitum**, *C Mihok, M Pușchiță, Ș Negru, Z Szabadai, C Csédo*, Jurnalul Medical Arădean, X (4), 39, 2007

IV. LUCRĂRI PREZENTATE ÎN VOLUM DE REZUMATE

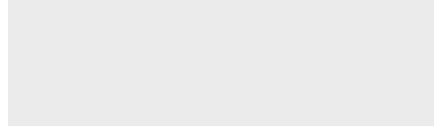
1. **Modificări ale imunității umorale și celulare în gastrita cronică cu *Helicobacter***, L Șușan, I Romoșan, D Țuculanu, C Banciu, C Tudor, **Ș Negru**, A Danu, Simpozionul Național de Gastroenterologie și Endoscopie digestivă, Sinaia, 6-8 iunie 1996, Vol. rez. p.5
2. **Studiu comparativ al metodelor terapeutice în gastrita cronică cu *Helicobacter pylori***, L Șușan, D Țuculanu, I Romoșan, C Tudor, V Văcariu, A Danu, **Ș Negru**, Simpozionul Național de Gastroenterologie și Endoscopie digestivă, Sinaia, 6-8 iunie 1996, Vol. rez. p.11
3. **Semnificația autoanticorpilor specifici în tiroidita Hashimoto**, D Drugărin, I Zosin, L Noveanu, S Goția, A Nica, C Cristea, B Hortolomey, **Ș Negru**, A XXV-a Conferință Națională de Imunologie, București, 9-12 septembrie 1996
4. **Cholestatic liver cirrhosis due to extrahepatic cholestasis**, I Romoșan, IA Szucsik, O Chirileanu, **Ș Negru**, Falk Symposium, Bratislava, October 5, 1996, pag. 34
5. **Risk factors in gallstones diseases: the malposition and the malformations of the gallbladder**, L Șușan, I Romoșan, D Țuculanu, V Văcariu, **Ș Negru**, Falk Symposium, Freiburg, October 22-24, 1996
6. **Superimposed pre-eclampsia in primary glomerulonephritis**, I Romoșan, I Munteanu, **Ș Negru**, Annual Congress of the European Renal Association and the European Dialysis and Transplant Association Geneva, Switzerland, September 21-24, 1997, Nephrology Dialysis Transplantation, vol. 12 (9), pag. A55
7. **Considerații imunologice în schizofrenie**, D Drugărin, M Lăzărescu, D Barbul, A Koreck, **Ș Negru**, A XXVI-a Conferință Națională de Imunologie, Cluj-Napoca, 1-2 octombrie 1997
8. **Studii imunologice în tiroidita cronică autoimună**, D Drugărin, I Zosin, C Cristea, B Hortolomey, A Miloș, **Ș Negru**, A Koreck, Conferința Națională de Endocrinologie, Timișoara, noiembrie 1997
9. **Micozis fungoid: particularități de imunofenotipare**, A Koreck, D Drugărin, V Feier, P Ghitulescu, **Ș Negru**, Conferința Națională de Dermatologie, Cluj-Napoca, 6-8 noiembrie 1997
10. **Aspecte ale răspunsului imun în infestarea cu *Hymenolepis Nana***, A Koreck, D Drugărin, O Rareș, **Ș Negru**, A XXVII-a Conferință Națională de Imunologie, Timișoara, 28-30 octombrie 1998
11. **Activarea limfocitelor T și statusul imun în poliartrita reumatoidă**, D Drugărin, A Koreck, **Ș Negru**, M Banciu, A XXVII-a Conferință Națională de Imunologie, Timișoara, 28-30 octombrie 1998
12. **Markers of inflammation in periodontal disease**, M Drugărin, A Koreck, **Ș Negru**, M Popescu, D Onisei, A Ogorescu, D Drugărin, 4th Congress of Balkan Stomatological Society, Istanbul, 22-25 march 1999

13. **Imunofenotiparea limfocitelor din ganglionul limfatic în melanomul malign**, A Koreck, D Drugărin, T Nicola, **Ș Negru**, Zilele Academice Timișene, mai 1999
14. **Implicarea IL-4 în patogenia vitiligoului**, D Drugărin, A Koreck, V Feier, **Ș Negru**, A XXVIII-a Conferință Națională de Imunologie, Craiova, 27-29 octombrie 1999
15. **Mediatori proinflamatori ai neutrofilelor activate în boala parodontală**, D Drugărin, A Koreck, **Ș Negru**, A XXVIII-a Conferință Națională de Imunologie, Craiova, 27-29 octombrie 1999
16. **Secreția de citokine T_H1 în tiroidita autoimună**, D Drugărin, **Ș Negru**, A Koreck, I Zosin, C Crista, A XXIX-a Conferință Națională de Imunologie, București, 17-18 octombrie 2000
17. **Mononuclearele periferice activate ca sursă de citokine proinflamatorii în cardiopatia dilatatorie idiopatică**, D Drugărin, S Toma, **Ș Negru**, Ș Voo, A XXIX-a Conferință Națională de Imunologie, București, 17-18 octombrie 2000
18. **Correlation of cytokine serum profile with clinical status in Graves disease**, **Ș Negru**, D Drugărin, I Zosin, C Cristea, A Koreck, Ș Voo, R Cioacă, A Biriescu, Conference of the Romanian Society of Allergology and Clinical Immunology and the Society for Immunology, Bucuresti, 5-7 aprilie 2002
19. **Serum polymorphonuclear leukocyte elastase levels and its correlation to disease activity**, A Koreck, D Drugărin, **Ș Negru**, Ș Voo, R Cioacă, A Biriescu, R Olariu, Conference of the Romanian Society of Allergology and Clinical Immunology and the Society for Immunology, Bucuresti, 5-7 aprilie 2002
20. **Nivelul seric al unor citokine chemoattractante în tiroidita cronică autoimună**, **Ș Negru**, D Drugărin, A Miloș, A Biriescu, R Cioacă, A XXXIII-a Conferință Națională de Imunologie, Cluj-Napoca, 18-20 iunie 2003
21. **Osteoprotegerina și osteocalcina, markeri osteogeni ai remodelării osoase în artrita reumatoidă**, R Cioacă, D Drugărin, A Biriescu, **Ș Negru**, A XXXIII-a Conferință Națională de Imunologie, Cluj-Napoca, 18-20 iunie 2003
22. **Oncomed - an oncology medical unit in Romania**, **Ș Negru**, C Oprean, D Sirbu, Improving Cancer Services ESO Conference, Milan, 17-18 March, 2005
23. **Chemoattractant cytokines implied in thyroidian autoimmune diseases**, CV Gurban, **Ș Negru**, C Ciacli, F Sfrijan, R Cioacă, D Drugărin, 2nd Danubian Symposium of Laboratory Medicine, Arad, 21-24 sept. 2005
24. **Osteogenic markers of bone remodeling in the rheumatoid arthritis**, R Cioacă, D Drugărin, CV Gurban, F Sfrijan, C Ciacli, **Ș Negru**, 2nd Danubian Symposium of Laboratory Medicine, Arad, 21-24 sept. 2005
25. **Polimorfisme genetice ale receptorilor TLR-2 și TLR-4 în acneea vulgară**, D Teodorescu Brînzeu, V Feier, R Olariu, **Ș Negru**, R Cioaca, A Koreck, Al 4-lea Simpozion Regional de dermatologie, cu participare internațională "Noutati Terapeutice în Dermato – Venerologie", 26-27.05.2006, Timisoara, România. Publicat în: Volum de abstracte, ISBN (10): 973-661-874-9, ISBN (13): 978-973-661-874-1, pag. 22
26. **Results of a patient information campaign using a printed material**, **Ș Negru**, C Oprean, D Sirbu, D Ilina, M Serban, S Dema, A Alaci, A Olariu, A Niculescu, T Rugea, ESMO Congress, 29 sept. - 3 oct. 2006
27. **Polimorfismul genei IL-1 antagonist în acneea vulgară**, Koreck Andrea, Kis Kornelia, Olariu R., **Ș Negru**, R Cioaca, D Teodorescu-Branzeu, M Szell, V Feier, L Kemeny, V Paunescu, A XXXVI-a Conferință Națională de Imunologie, Târgu-Mureș, 21-23 septembrie 2006

28. **Condițiile de creștere a keratinocitelor în cultură**, *D Teodorescu Brînzeu, V Feier, Ș Negru, R Herbeck, P Cristodor, A Velcea, P Mare, A Koreck*, Al 5-lea Simpozion Regional de Dermatologie, cu participare internațională "Noutati Terapeutice în Dermato-Venerologie", 07-09.06.2007, Timisoara, România. Publicat în: Volum de abstracte, ISSN: 1843-2670, pag. 35-36, 62-63
29. **Caracteristicile generale ale culturilor primare din keratinocyte**, *D Teodorescu Brînzeu, V Feier, P Cristodor, P Mare, Ș Negru, A Koreck*, Conferinta Nationala de Dermatologie cu participare internațională, 31-03.11.2007, Sinaia, România. Dermatovenerologie, Revista Societatii Române de Dermatologie, volumul 52, anul 2007, Nr. 2 supliment 1, volum de rezumate, ISSN: 1220-3734, pag. 146-147
30. **CELER: an international randomized phase III trial of the CESAR Group: should chemotherapy be added to hormonal therapy in adevanced breast cancer?** *D Sirbu, C Oprean, Ș Negru*, The Breast vol 16 (Supp 1), March 2007, ISSN 0960-9776
31. **IL-1 Receptor Antagonist gene polymorfisms in acne vulgaris**, *A Koreck, K Kis, Ș Negru, D Teodorescu-Brinzeu, R Olariu, L Kemeny, M Szell*, 13th International Congress of Immunology, Rio de Janeiro, Brazil, 20-26.08.2007.
32. **Changes in Keratinocyte Cultures Observed in Light Microscopy**, *D Teodorescu Brinzeu, V Feier, S Ursoniu, M Esmaeili, Ș Negru, L Serban, R Olariu, A Koreck*, 21st World Congress of Dermatology, 30.09 - 05.10.2007, Buenos Aires, Argentina. Book of Abstracts, pag. 271
33. **Evaluation of sudden death risk in athletes, diagnosis and electrophysiological treatment**, *A Negru, SI Dragulescu, G Ivănică, Ș Negru, A Ivănică*, Fiziologia-Physiology, 2010 supplement, ISSN 1223-2076, pag. 10
34. **Aspects of molecular genetics in prostate cancer**, *R Dumache, F Miclea, D David, A Kaycsa, Ș Negru, D Ionescu, M Puiu*, Al III-lea Congres de genetică medicală cu participare internațională, Timișoara, 22-25 septembrie, 2010
35. **Early detection of prostate cancer from body fluids using DNA promoter methylation**, *R Dumache, M Puiu, R Minciu, Ș Negru, B Bumbăcilă*, Primul Simpozion de Biochimie medicală și Medicină Moleculară cu participare internațională, Iași, 7-9 octombrie 2010
36. **Calitatea vieții la pacienții cu mielom multiplu - studiul unui centru de oncologie pe 6 pacienți**, *R Mihaescu, A Stoian, A Caraba, Ș Negru*, A XIX-a Conferință Națională de hematologie clinică și transfuzională cu participare internațională, Sinaia, 28-31 octombrie 2010
37. **Profile of aberrant promoter methylation of GSTP1 gene as a biomarker in prostate cancer detection**, *R Dumache, Ș Negru, R Minciu, M Popovici, D Ionescu, M Puiu*, 38th Meeting of the International Society of Oncology and Biomarkers (ISOBM), 3rd-8th September, 2010, Munchen, Germany (rezumat publicat in suplimentul Tumor Biology)
38. **Molecular diagnostic of bladder cancer using a panel of DNA methylation biomarkers**, *R Dumache, Ș Negru, F Miclea, R Minciu, B Bumbăcilă, M Puiu*, 38th Meeting of the International Society of Oncology and Biomarkers (ISOBM), 3rd-8th September, 2010, Munchen, Germany (rezumat publicat in suplimentul Tumor Biology)
39. **Promoter hypermethylation of tumor suppressor genes in urine sediment from prostate cancer patients**, *R Dumache, M Puiu, R Minciu, D Sîrbu, Ș Negru, B Bumbăcilă*, 35th European Society of Medical Oncology (ESMO) Congress, Milan, 8-12 October, 2010 (rezumat publicat in suplimentul Annals of Oncology)

40. **Usefulness of noninvasive biomarkers to predict prognosis in bladder cancer**, *R Dumache, M Puiu, F Miclea, B Bumbăcilă, D Sîrbu, Ș Negru*, 35th European Society of Medical Oncology (ESMO) Congress, Milan, 8-12 October, 2010 (rezumat publicat in suplimentul Annals of Oncology)
41. **Quality of life in chronic lymphocytic leukemia and non-Hodgkin's lymphoma: an oncology center study of 80 patients**, *R Mihaescu, A Stoian, R Buzaș, Ș Negru*, 15th Congress of the European Hematology Association, Barcelona, Spain, June 10-13 2010 (rezumat publicat în suplimentul Haematologica, vol. 95 (suppl. 2), june 2010, p. 768)
42. **Non-invasive diagnosis of prostate cancer from body fluids using a panel of tumor suppressor genes**, *R Dumache, R Minciu, B Bumbacila, Ș Negru, A Tudor, M Puiu*, European Urology Supplements 10 (2), 143, 2011
43. **Epigenetic biomarkers in the detection of prostate cancer**, *R Dumache, M Puiu, D David, A Kaycsa, D Ionescu, R Minciu, Ș Negru*, Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 49, S235-S235, 2011
44. **Molecular diagnostic of prostate cancer using a panel of DNA methylation biomarkers**, *R Dumache, D Dana, K Adriana, Ș Negru, B Bumbacila, M Puiu*, Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 49, S235-S235, 2011
45. **Detection of aberrant promoter hypermethylation of multiple genes in urine samples from kidney cancer patients**, *R Dumache, M Puiu, Ș Negru, B Bumbacila, N Cucu*, Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 49, S236-S236, 2011
46. **Applicability of PCA3 gene in the molecular detection of prostate cancer**, *R Dumache, R Minciu, B Bumbacila, A Tudor, Ș Negru, A Cumpănas, M Puiu*, Urology 78 (3), S324, 2011
47. **Diagnostic role of GSTP1 CpG island hypermethylation detection in prostate cancer patients**, *R Minciu, B Bumbacila, Ș Negru, A Tudor, A Cumpănas, M Puiu, R Dumache*, Urology 78 (3), S288, 2011
48. **Noninvasive detection of prostate cancer by gstp1 methylation analysis in urine specimens**, *R Dumache, B Bumbacila, A Bucur, Ș Negru, A Tudor, M Puiu*, European Urology Supplements 10 (9), 632-633, 2011
49. **Predicting prostate cancer by detecting gstp1 aberrant promoter methylation in serum DNA**, *R Dumache, Ș Negru, DL David, A Kaycsa, M Puiu, D Ionescu*, European Urology Supplements 10 (9), 616-617, 2011
50. **Molecular detection of prostate cancer from urinary sediments by quantitative pyrosequencing analysis**, *R Dumache, Ș Negru, A Bucur, C Haivas, D Ionescu, R Minciu, B Bumbacila, D David, V Dumitrascu*, International Journal of Molecular Medicine 30, S31-S31, 2012
51. **Cell-free DNA, a novel noninvasive biomarker in prostate malignancy**, *R Dumache, M Puiu, A Tudor, Ș Negru, S Popescu, OM Iojă-Boldura, B Bumbacila*, Toxicology Letters, S45, 2012
52. **Molecular diagnosis of bladder cancer from body fluids by methylation-specific PCR**, *R Dumache, M Puiu, Ș Negru, R Minciu, A Bucur, B Bumbacila*, Toxicology Letters, S53, 2012
53. **Minimally invasive detection of prostate cancer by GSTP1 hypermethylation**, *R Dumache, M Motoc, D Ionescu, Ș Negru, A Kaycsa, D David, M Puiu*, Toxicology Letters, S207, 2012
54. **Analysis of hereditary cancer syndromes by using a panel of genes: Novel and multiple pathogenic mutations**, *N Tsoulos, GN Tsaousis, E Papadopoulou, K*

*Agiannitopoulos, G Pepe, S Kambouri, A Apessos, N Diamantopoulos, T Floros, R Iosifidou, O Katopodi, A Koumarianou, C Markopoulos, K Papazisis, V Venizelos, I Xanthakis, G Xepapadakis, E Banu, DT Eniu, **Ş Negru**, DL Stanculeanu, A Ungureanu, V Ozmen, S Tansan, M Tekinel, S Yalcin, G Nasioulas, Cancer Research 79 (4 Supplement), P4-03-07, 2019*



V. CURSURI UNIVERSITARE

1. Coautor la ***“Imunologie - curs și lucrări practice”*** – Drugărin Doina, **Negru Ș.**, Koreck Andrea, LITO UMF Timișoara, 1999
2. Coautor la ***“Textbook of Immunology” - lectures & practicals*** – **Negru Ș.**, Koreck Andrea, LITO UMF Timișoara, 2001

VI. MONOGRAFII

1. Coautor la ***“Gerontologie/Gerontology”*** - Romoșan I., Szucsik I.A., Editura Helicon, Timișoara, 1996
2. Coautor la ***“Gerontonefrologie/Gerontonephrology”*** - Romoșan I., Szucsik I.A., Editura Helicon, Timișoara, 1996
3. Colaborator la ***“Ecografie abdominală, ghid practic”*** - Romoșan I., Szucsik I.A., Editura ASMID, Timișoara, 1997
4. Coautor la ***“Imunologie Moleculară”*** - Drugărin Doina, **Negru Ș.**, Koreck Andrea, Mederle Claudia, Editura Mirton, Timișoara, 1998
5. Coautor la ***“Imunopatologie Orală”*** - Drugărin Doina, Onisei Doina, Koreck Andrea, **Negru Ș.**, Onisei Dan, Editura Mirton, Timișoara, 1999
6. Colaborator la ***“Semiologie medicală”*** – Mihăescu Rodica, Editura Orizonturi Universitare, Timișoara, 2009
7. Prim autor la ***“Oncologie Generală”*** – **Negru Ș.**, Editura Victor Babeș, Timișoara, 2011