# L I S T A D E L U C R Ă R I

1. ***Teza de doctorat***

***Ovidiu Alexandru Mederle* -**„*Cercetări morfohistochimice şi imunohistochimice pe puncţii biopsii în hepatopatia cronică postvirală*”, U.M.F. Timişoara, 201 pg., 1998

1. ***Teza de abilitare***

***Ovidiu Alexandru Mederl e-*** „*Contribuții la aplicarea metodelor histochimice și imunohistochimice în procedurile diagnostice și cu potențial impact terapeutic*”, *Universitatea de Medicină și Farmacie* „*Victor Babeș*”, 197 pg., 2019

***3. Cărți publicate***

1. Bernard Elena, M Craina, **Ovidiu Mederle** *Ghidul Furnizorilor în cadrul programului de screening al cancerului de col* Editura Mirton, Timişoara, 2014, 183p ISBN 978-973-5214388
2. Gaje Pușa, M Raica**, Ovidiu Mederle**-Histologie orală-Lito UMF Timisoara 2010
3. Mederle C, **Mederle O** -*Mecanisme patogenice în astmul bronşic*, Editura Mirton, Timişoara, ISBN 973-578-432-7, 134 p., 1998.
4. **Mederle O**, Raica M – *Histologia cavităţii bucale*. Editura Mirton, Timişoara, ISBN 973-585-299-3, 146p., 2001.
5. **Mederle O**, Mederle C, Raica M - *Histologia şi fiziologia rinichiului*, Editura Mirton, Timişoara, ISBN 973-578-717-2, 174 p., 1999.
6. **Ovidiu Mederle**, Raluca Amalia Ceausu, Sorin Ioanovici *Histologie de la biologie a la clinique,* Editura Eurostampa, 2016, 305p. ISBN 978-606-32-0158-5
7. Raica M, Alexa A, Iacovliev M, Lighezan R, Sârb S, **Mederle O** -*Histologie* – lucrări practice vol II, Editura Mirton, Timişoara, ISBN 973-578-449-4, 129 p., 1997.
8. Raica M, Dumnici A, Mederle C, **Mederle O -** *Leziunile precanceroase gastrice,* Editura Mirton, Timişoara, ISBN 973-578-250-2, 133 p., 1997.
9. Raica M, Hereţiu D, **Mederle O** -*Interpretarea biopsiilor hepatice,* Editura Mirton, Timişoara, ISBN 973-578-320-7, 147 p., 1997.
10. Raica M, Iacovliev M, Alexa A**, Mederle O**, Sârb S - *Histologie medicală*, Editura Mirton, Timişoara, ISBN 973-578-316-7, 432 p., 1997.
11. Raica M, **Mederle O** et al- *Citologie clinică,* Editura Mirton, Timişoara, ISBN 973-578-442-4, 298 p., 1998.
12. Raica M**, Mederle O**, Căruntu I D, Pintea A, Chindriş A M - *Histologie teoretică şi practică*, Editura Brumar, Timişoara, ISBN 973-602-047-9, 491p., 2004.
13. Raica M**, Mederle O**, Grigoraş A -*Histologie stomatologică*, Editura Mirton, Timişoara, ISBN 973-578-147-6, 183 p.,1996.

***4. Lucrări publicate în extenso ISI***

Autor principal

1. Boia, S; Boia, ER; Ceaușu, RA; Balica, CN; **Mederle, OA** - HPV18 Associated with E-cadherin Expression in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma, Rev. Chim, Volume: 69, Issue: 8 Pages 2638-2641, 2018, ISSN: 0034-7752, IF=1,412
2. Chivu Oana Roxana, **Ovidiu Mederle**, Augustin Semenescu, Ileana Mateș, Claudiu Babiș, Camelia Demetrian, Olivia Negoiță, Alin Demetrian - The Determination of the Noise Pollution in a Production Hall and the Diseases Produced by It - Rev.Chim, 69, No. 4, 2018, Pages: 875-880, ISSN: 0034-7752, IF=1,232
3. Cîmpean Anca Maria, Dușan Lalošević, Vesna Lalošević, Pavle Banović, Marius Raica, **Ovidiu Alexandru Mederle**- Disodium Cromolyn and Anti-podoplanin Antibodies Strongly Inhibit Growth of BHK 21/C13-derived Fibrosarcoma in a Chick Embryo Chorioallantoic Membrane Model- In vi vol 32: 791-798 (2018) ISSN: 0258-851X, IF=0,953.
4. Gurban Camelia Vidița, Florina-Maria Andrica, Cosmin Cîtu, Elena Hogea, Iosif Marincu, Marioara Cornianu, **Ovidiu Alexandru Mederle**- Combined Therapies in Abdominal Actinomycosis, Rev.Chim., 67, No.1, 2016, Pages: 171-173 ISSN: 0034-7752, IF=1,232
5. Gurban, Camelia Vidița; **Mederle, O**. The OPG/RANKL system and zinc ions are promoters of bone remodeling by osteoblast proliferation in postmenopausal osteoporosis, Romanian Journal Of Morphology And Embryology, Volume: 52 Issue: 3 Supplement: S 2011 Pages: 1113-1119, 2011, ISSN: 1220-0522 IF=0,523
6. Mederle, N; Dărăbuș, G; Oprescu, I; Morariu, S; Hora, FS; Lighezan, R; **Mederle, O** -Identification of potential zoonotic parasitic elements in parks and playgrounds for children in Timisoara, Revista Romană de Medicină Veterinară, Volume: 26 Issue: 4 Pages: 23-26, 2016
7. Mederle Narcisa, Maria Luisa Lobo, Sorin Morariu, Florica Morariu, Gheorghe Dărăbuș, **Ovidiu Mederle**, Olga Matos - Microscopic and Molecular Detection of Nosema ceranae in Honeybee Apis mellifera L. from Romania Status on pathogen worldwide distribution, Rev. Chim., 69, No.12, 2018, ISSN: 0034-7752, IF=1,412
8. **Mederle, OA**; Balas, M; Ioanoviciu, SD; Gurban, CV; Tudor, A; Borza, C. - Correlations between bone turnover markers, serum magnesium and bone mass density in postmenopausal osteoporosis, Clinical Interventions In Aging, Volume: 13 Pages: 1383-1389, 2018, DOI: 10.2147/CIA.S170111
9. Nicolov Mirela, Alina Heghes,Izabella Petre, **Ovidiu Alexandru Mederle**- Theoretical and Experimental Analysis of SiO2 - a Proof of Hartman Perdok Method- Rev.Chim., 69, No. 5, 2018, Pages:948-951, ISSN: 0034-7752, IF=1,232
10. Pirtea Laurentiu, Dorin Grigoraș, Cristina Secoșan, Ioan Sas, Răzvan Ilina, Adriana Andreea Jitariu, **Ovidiu Alexandru Mederle** - Clinical and Histopathological Parameters Correlate with Microvessel Density but Not with Vascular Endothelial Growth Factor Expression in Ovarian Cancer, Rev. Chim., 69, No. 5, 2018, Pages: 1173-1178 ISSN: 0034-7752, IF=1,232
11. Prodea, M; Boia, ER; Ceaușu, RA; Librimir., C; Iovănescu., G; **Mederle, OA**- Lung Delayed Hypersensitivity A case with particular features, Rev. Chim., Volume: 69, Issue: 8 Pages: 2071-2073, 2018, ISSN: 0034-7752, IF=1,412

Coautor

1. Bocan Elena Viorica, **O. Mederle**, Simona Sârb, R. Minciu, D. Agapie, M. Raica - Correlation between histopathological form and the degree of neuroendocrine differentiations in prostate cancer- Rom J Morphol Embryol 2011, 52(4):1215–1218 ISSN: 1220-0522, IF=0,523
2. Ceaușu Amalia Raluca, Alexandru Ciolofan, Anca Maria Cîmpean, Adina Magheți, **Ovidiu Mederle**, Marius Raica- The Mesenchymal–Epithelial and Epithelial–Mesenchymal Cellular Plasticity of Liver Metastases with Digestive Origin- Anticancer Research 38: 811-816 (2018)doi:10.21873/anticanres.11xxxISSN: 0250-7005, , IF=1,937
3. Dărăbuș, G; Olariu, RT; **Mederle, O**; Mederle, N.; Hotea, I; Sorescu, D; Imre, K; Imre, M - Zoonotic protozoosis in Romania (giardiasis, cryptosporidiosis, toxoplasmosis, sarcocystosis): epidemiological aspects, Revista Romana de Medicina Veterinara,Volume: 26 Issue: 4 Pages: 47-53,Published: 2016
4. Djeska, IS; Ceaușu, RA; Gaje, PN; Cimpean, AM**; Mederle, O**; Nicodin, A; Tudorache, V; Raica, M - The Reticular Network Contributes To The Staging Of Idiopathic Lung Fibrosis, Archives Of Biological Sciences, Volume: 65 , Issue: 4 Pages: 1599-1604, 2013, DOI: 10.2298/ABS1304599D
5. Mederle Narcisa, Ștefania Marin, Minodora Maria Marin, Elena Dănilă, **Ovidiu Mederle**, Madalina Georgiana Albu Kaya, Mihaela Violeta Ghica - Innovative Biomaterials Based on Collagen-Hydroxyapatite and Doxycycline for Bone Regeneration Hindawi Publishing Corporation, Advances in Materials Science and Engineering, Volume 2016, Article ID 3452171, 5 pages, http://dx.doi.org/10.1155/2016/3452171 ISSN: 1687-8434-IF=1,299
6. Mederle, N; **Mederle, OA**; Țîrnea, L; Cerbu, B; Milovanov, C; Ahmadi, M; Marincu, I -Botulism Associated With Bacterial Pneumonia In An Adult Patient, Revista Romana De Medicina Veterinara, Volume: 27, Issue: 1, Pages: 39-42, 2017
7. Osakwe, H ; Nicolescu, C ; Nicolescu, L; Hoinoiu, B; **Mederle, O**; Mussuto, E; Popoiu, C ; Boia, E -The Impact of Residual Bowel After Extended Bowel Resection on Bacterial Overgrowth and Bacterial Translocation, Rev.Chim, Volume: 69 Issue: 8 Pages: 2121-2128, 2018, ISSN: 0034-7752, IF=1,412
8. Vieira, PM; Mederle, N; Lobo, ML; Imre, K; **Mederle, O**; Xiao, LH; Dărăbuș, G; Matos, O - Molecular characterisation of Cryptosporidium (Apicomplexa) in children and cattle in Romania, Folia Parasitologica,Volume: 62, Article Number: 002, 2015, DOI: 10.14411/fp.2015.002

***5. Lucrări publicate în extenso ISI proceedings***

1. Mederle Narcisa, Dărăbuș Gheorghe, Morariu Sorin, **Mederle Ovidiu**, Herman Viorel, Oprescu Ion, Ilie Marius, Imre Mirela, Motoc Marilena, Chiș Codruta - *Therapeutic Efficacy Testing of Plant Dietary Supplement Used for Prevention and Control of Nosemosis in Bees*, Proceedings Of The International Conference On Life Sciences, Pages: 633-639, ISBN 978-88-85813-24-3, 2018

***6. Lucrări publicate în extenso*** *BDI*

1. Barbu D, Mederle O, Izvernariu D A - *Cuantificarea cresterii arborelui vascular vilozitar placentar, la om, in functie de virsta gestationala*, Rev Rom Anat Clin Antrop; III(1):60-63, 2004.
2. Balica Amalia Raluca, Anca Maria Cimpean, Andreea Cioca, Octavian Cretu, Ovidiu Mederl1, Alexandru Ciolofan, Pusa Gaje, Marius Raica- *Endothelial Cell Proliferation and Vascular Endothelial Growth Factor Expression in Primary Colorectal Cancer and Corresponding Liver Metastases,* Asian Pacific journal of cancer prevention : APJCP Volume: 16 Issue: 11 Pages: 4549-53, 2015
3. Barbu D, Mederle O, Nitu R, Craina M, Motoc A, Niculescu M - *Studiul angioarhitecturii placentare pe preparate de coroziune*, Rev Rom Anat Clin Antrop; III(1):156-60, 2004.
4. Dărăbuş, Gh., Mederle, O., Popovici, E.D., Imre, K. , Ilie, M. , Oprescu, I., Morariu, S. , Mederle Narcisa, Hotea Ionela, Olariu, R.O. , Baditoiu Luminita Mirela *Prevalenţa criptosporidiozei la animale şi oameni în vestul României* – date preliminare Rev. Rom. de Parazitologie, Vol.XVIII, supliment, 2008 ISSN 1221-1796 (Google Scholar)
5. Elena V. Bocan, Ovidiu Mederle, Marius Raica *Immunohistochemistry of prostate specific antigen in advanced stage prostate carcinoma* Rev Arg de Anat Clin; 2010, 2 (3):106-111
6. Florin Ș. Hora, Gheorghe Dărăbuș, Corina Badea, Ovidiu Mederle, Narcisa Mederle, *Epidemiological, clinical and therapeutic aspects of the infestation with Trichophyton spp*. (Fungi: Eurotiomycetes: Arthrodermataceae), 2015, Scientia Parasitologica 16 (1-2), 28-32.
7. Gaje N, Izvernariu D A, Raica M, Mederle O, Vasile Liliana – *Dinamica subpopulatiilor mastocitare in leziunile benigne si maligne mamare*, CEMC; 4:178-83, 2005.
8. Georgescu Doina, Georgescu C, Mederle O, Tudor C – *Aspecte clinico-morfologice privind sindromul de hipertensiune portala din ciroza hepatica*, Infomedica, 2 (72); pag.34-37, 2000.
9. Gh. Dărăbuş, O. Mederle, Narcisa Mederle, T.R. Olariu ,I.Oprescu, S.Morariu, K. Imre, M. Ilie, Ionela Hotea *The study of some biochemical parameters in cryptosporidium experimental infection in broiler chickens* Lucrări ştiintifice Medicină veterinară vol. XL, 2008, Timişoara 344
10. Iacovliev M, Raica M, Lighezan R, MederleO **-** *Modificări vasculare din ficatul de iepure tratat cu azotat şi azotit,* Cercet exp medico-chir, V, 4: 253-256, 1998.
11. Ilie M.S., Dărăbuş Gh., Oprescu I., Morariu S., Mederle N., Ilie A., Imre K., Măndiţa D., Mederle O., 2008 - *The electrono-microscopic characterization of some helminths found in birds*, Lucrări Științifice Medicină Veterinară Timișoara, 41, 402-410, ISSN 1221-5295. Recenzată şi indexată: CAB Internațional, England, categorie B+, cod CNCSIS 259
12. Imre, K.Mederle, O.; Mederle Narcisa.; Ilie, M. S.; Hotea, I.; Imre, M.; Indre, D.; Balint, A.; Sorescu, D. *Molecular characterization of human Cryptosporidium isolates in Banat region*, Romania Scientific Works - Series C, Veterinary Medicine, Bucharest(ISSN 1222-5304, 56, 1, 91-96, 2010, CABI
13. Ioanovici S, Lazar Daniela, Cimpean A M, Mederle O, Suciu C, Raica M *– Expresia imunohistochimica a factorului de crestere al endoteliului (VGEF) in adenocarcinomul gastric de tip intestinal*, CEMC, 2005
14. Mederle N., Dărăbuş G., Oprescu I., Morariu S., Ilie M., Imre K., Hotea I., Mederle O., 2008 - *Correlation between histological, serological and epidemiological investigations in human toxoplasmosis*, Lucrări Științifice Medicină Veterinară Timișoara, 41, 356-360, ISSN 1221-5295. Recenzată şi indexată: CAB Internațional, England, categorie B+, cod CNCSIS 259;
15. Mederle Narcisa, Dărăbuş, Gh., Ionela Hotea, Mederle, O. *Surse şi modalităţi de infestare în toxoplasmoză* Rev. Rom.Parazitologie, vol. XVII, supliment, 2007(Google Scholar)
16. Mederle Narcisa., Dărăbuș Gh., Oprescu I., Morariu S., Ilie M., Indre D., Mederle O. *Diagnosis of canine demodicosis* Revista Scientia Parasitologica,(ISSN: 1582-1366, 11, 1, 2010, CABI)
17. Mederle O, Izvernariu D A – *Qualitative and quantitative quantificaton of the chronic hepatitis*, Rev Rom Anat Clin Antrop; III(1):120-123, 2004
18. Mederle O, Izvernariu D A, Raica M, Anghel A: *Corelatia dintre expresia imunohistochimica a receptorilor hormonali si microdensitatea mastocitara in cancerul mamar*, Craiova Med; 6(4):517-522, 2004.
19. Mederle O, Izvernariu D A, Raica M, Anghel A: *Microdensitatea mastocitara in cancerul mamar*, CEMC; 4:178-83, 2004.
20. Mederle O, Raica M - *Dinamica morfologică a celulelor Ito în hepatopatia cronică,* Timişoara medicală, 1-2: 18-20, 1996.
21. Mederle O, Raica M - *Fine needle aspiration biopsy of the liver*, Morphol Embryol, 3-4: 161-167., 1996.
22. Mederle O, Raica M - *Immunohistochemical identification of Ito-cells with smmoth muscle cell anti-actin in normal and pathological liver*, Morphol Embryol, XLIII, 1-2: 39-43, 1997.
23. Mederle O, Suciu C, Raica M, Cimpean A M, Ioanovici S – *Markeri imunohistochimici de prognostic in adenocarcinomul gastric*, Jurnalul Român de Patologie, 2005
24. Mederle, Narcisa.; Darabus, Gh.; Oprescu, I.; Morariu, S.; Mederle, O. *Epidemiological research in canine dermatophytoses* Revista Scientia Parasitologica ,( ISSN: 1582-1366, 7, 3-4, 2006, CABI)
25. Radbea N, Darabus Gh, Oprescu I, Ilie M, Nicola A, MederleO – *Aspecte histopatologice in demodicoza generalizata la ciine*, Rev Sc Parasitol, vol.6, nr.1-1: 100-104, 2005
26. Raica M, Dema E, Iacovliev M, Alexa A, Mederle O **-** *Reticular fibers in the stroma of the thymus,* Morphol Embryol, 3-4: 141-145, 1996.
27. Raica M, Mederle O - *A new tricrome staining method,* Acta Morf. Hun. 1996.
28. Raica M, Mederle O - *Bazele histologice ale leziunilor hepatice*, Jurnalul Român de Patologie, 2, 1: 61-68, 1998.
29. Raica M, Mederle O *- Heterogenitatea populatiei mastocitare la hamsterul auriu*, Cercet Exp Med Chir, II, 4: 104-106, 1995.
30. Raica M,Mederle O, Ioiart I - *Upper urinary tract washing in the diagnosis of transitional cell carcinoma of the renal pelvis and calices. A comparison with voived urine*, Morphol Embryol, XLI, 3-4: 101-105, 1995.
31. Raica M, Mederle O, Raţ G - *A new tricrome staining method: its practice and aplication in normal tissues,* Morphol Embryol, 3-4, 1998.
32. Raica M, Mederle O, Sârb S - *Reacţia PAS şi metodele succedanee: particularităţi tehnice, interpretare şi semnificaţie patologică*, Jurnalul Român de Patologie, 2, 1: 85-90, 1998.
33. Raica M, Mederle O, Suciu C – *Immunohistochemical expression of anti-mesothelioma HBME-1 in pleural effusions*, Cytopatology, 140-141, Belgium, 2002.
34. Raica M, Miclea F, Dema A, Drăgan P, Mederle O, Toma M -*Valoarea diagnostică şi prognostică a identificării imunohisto-chimice a antigenului specific prostatic (PSA)* Radioterapie şi Oncologie Medicală, vol III, 3-4, 1997.
35. Raica M, Sârb S, Mederle O - *Coloranţi şi coloraţii. Metode morfologice,* Jurnalul Român de Patologie, 1, 3: 79-84, 1997.
36. Raica, M., Dema, E., Iacovliev, M., Alexa, A., Mederle O. *Reticular fibers in the stroma of the thymus* Romanian journal of morphology and embryology = Revue roumaine de morphologie et embryologieVolume 42, Issue 3-4, July 1996, Pages 141-145
37. Raica, M., Mederle O., Ioiart, I. *Upper urinary tract washing in the diagnosis of transitional cell carcinoma of the renal pelvis and calices. A comparison with voided urine* Romanian journal of morphology and embryology = Revue roumaine de morphologie et embryologie Volume 41, Issue 3-4, July 1995, Pages 101-105
38. Raica, M., Mederle O., Raţ, G. *A new trichrome staining method: its practice and application in normal tissues* Romanian journal of morphology and embryology = Revue roumaine de morphologie et embryologie Volume 44, Issue 1-4, 1998 Jan-Dec, Pages3-6
39. Răşinaru A, Iacob A, Mederle O, Toma M, M Raica - *Receptorii hormonali în carcinoamele mamare. Probleme de tehnică şi interpretare a imunomarcajului,* Jurnalul Român de Patologie, 2, 1: 74-80, 1998.
40. Suciu C, Raica M, Mederle O – *Histologia glandei mamare*, Jurnalul Român de Patologie, 2005
41. Tuculanu D, Romosan I Szucskik, I A, Mederle O – *The usefulness of the Lugol test in esophageal pathology,* Annals of Fundeni Hospital, vol.4, 1-2, 1999.
42. Tuculanu, D., Romosan, I., Tudor, C., Susan, L., Mederle O. *The value of the congo red test in diagnosing corporeal atrophic gastritis* Romanian Journal of Gastroenterology Volume 8, Issue 2, 1999, Pages 89-96

***7. Lucrări publicate în volume de rezumate în străinatate***

1. Anca Sofiana Surpat (Hulea), Viorel Herman, Iosif Marincu, Narcisa Mederle, Ovidiu Alexandru Mederle *Immunohistochemical method for identification of Lawsonia intracellularis infection in pigs* Journal of Biotechnology, Volume 208, Supplement, 20 August 2015, Pages S100
2. C Mederle, Fr Schneider, Ovidiu Mederle *Oxidative stress evaluation in contention stress* Physiol Med, vol 5 (1001): 85, 1998.
3. Gaje N, Izvernariu D A, Raica M, Mederle O, Vasile L – *Mast cells types dynamics in breast benign and malign lesions*, 2and Internat Sym on Cancer, Valencia, 2005
4. Gartner Andreea Ionela, Mederle Narcisa Geanina, Darabus Gheorghe, Marincu Iosif, Mederle Ovidiu Alexandru *A case report of Cheyletiella blakei infestation in an asymptomatic cat and skin lesions of her owner Journal of Biotechnology* 2016 231 Supplement S107
5. Gartner Andreea, Mederle O., Mederle Narcisa Demodex folliculorum and Demodex brevis – A cause of facial dermatitis and blepharitis Journal of Biotechnology, 2014, 0168-1656; 185S, S100.
6. Mederle C, Mederle O - *The constrictor effect enhanced by hydrogen peroxide and hypochlorite in rats` isolated tracheal muscle*, Physiol Med, vol 5 (1001): 70, 1998
7. Mederle C, Mederle O - *The hydrogen peroxide constrictor effect in rat tracheal muscle*, The eleventh European Anat Congress, Timişoara, 1998.
8. Mederle C, Mederle O, Raica M – *Mast cell reaction and tracheal constrictor response induced by hypochlorite in ovalbumin sensitised rats*, 15th IFAA, Rome, 1999
9. Mederle C, Raica M, MederleO *- Mast cell reaction and tracheal contractility in experimental asthma*, The eleventh European Anat Congress, Timişoara, 1998.
10. Mederle C, Raica, M Mederle O - *Tracheal muscle contractile response and mast cell reaction in ovalbumin sensitised rats*, Intern Rewiew of Allergology and Clinical Immunology, III, 1: 30, 1997.
11. Mederle C, Schneider Fr, Mederle O- *Oxidative stress evaluation in contention stress* Physiol Med, vol 5 (1001): 85, 1998.
12. Mederle Narcisa, Mederle A. O., Darabus Gh., Gartner Andreea, Ioanoviciu S.-Immuno-fluorescence and immuno-histochemistry methods in diagnose of human cryptosporidiosis, Journal of Biotechnology, 0168 - 165 6, 256, 2017 https://www.sciencedirect.com
13. Mederle O Raica M,– *The heterogeneity of anaplastic large cell lymphomas (ALCL)* 19 th European Congress of Pathology, Ljubljana, Slovenia, 2003.
14. Mederle O, Mederle C, Raica M - *Fine needle aspiration biopsy of the tumoral liver*, Intern Pathol, Supllement, 1, Nice, 1998.
15. Mederle O, Mederle C, Raica M - *Immunohistochemical identification of neoangiogenesis process in liver*, Physiol Med, vol 5 (1001): 171, 1998.
16. Mederle O, Mederle C, Raica M - *Neoangiogenesis in chronic liver diseases*, The eleventh European Anat Congress, Timişoara,1998.
17. Mederle O, Mederle C, Raica M - *Oxidative stress evaluation and mast cell reaction in experimental asthma*, Physiol Med, vol 5 (1001): 71, 1998.
18. Mederle O, Mederle C, Raica M -*The involvement of Ito-cells in liver fibrosis*, The eleventh European Anat Congress Timişoara, 1998.
19. Mederle O, Raica M - *Immunohistochemical identification and morphometrical analysis of Ito cells in normal and pathological liver*, The 6-th National Congress of Hepatology, Timişoara, 1996.
20. Mederle O, Raica M, Mederle C – *Myofibroblast reaction in chronic glomerulonephritis,*15thIFAA , Rome, 1999.
21. Mederle O., Mederle Narcisa, Izvernariu D., Raica M. – *Correlation between microvascular density and differentiatin grade in soft tissue tumours*, 2007, Virchows Archiv, vol. 451, 2, 474-475.
22. Narcisa Geanina Mederle, Adrian Balint, Sorin Morariu, Florin Stefan Hora, Ovidiu Alexandru Mederle, Iosif Marincu, Gheorghe Darabus *Research on the prevalence of honey bees’ nosemosis in Arad County Journal of Biotechnology* ,Volume 208, Supplement, 20 August 2015, Pages S27
23. Narcisa Mederle, Mederle O., Raica M. – *Assesment of the Demodex folliculorum in human cutaneus lesions*, 2007, Virchows Archiv, vol. 451, 2, 449-450.
24. NG Mederle, OA Mederle, I Marincu *Urban foodborne outbreak with Salmonella post consumer of pizza* Journal of Biotechnology,2015, Volumul 208S98-S99
25. Niculescu V, Raica M, Mederle O, Toma M – *Microanatomy of the transition lobe of the prostate,* 15thIFAA , Rome, 1999.
26. Ovidiu Mederle, C Mederle, M Raica -*Immunohistochemical identification of neoangiogenesis process in liver* Physiol Med, vol 5 (1001): 171, 1998.
27. Ovidiu Mederle, C Mederle, M Raica *Oxidative stress evaluation and mast cell reaction in experimental asthma* Physiol Med, vol 5 (1001): 71, 1998.
28. Popa I, Raica M, Alexa A, Mederle O - *Immunohistochemical expression of oestrogen and androgen receptors in the adipose cells from patients with obesity and dystrophy*, 8th International Congress on Obesity, 18, Venice, Italy, 1998.
29. Raica M, Mederle O, Dema A - *Histochemistry of hormone-insensitive carcinoma of the prostateIntern Pathol*, 46, Suppl 1: 842, 1996.
30. Raica M, Herman D, Mederle O, Grigoraş M, Iacovliev M, Zărie G, Alexa A, Raţ G - *Sensitivity and specificity of anti-human melanoma HMB45 in normal skin and malignant melanoma*. Intern Pathol, 46, Suppl 1: 217, 1996
31. Raica M, MederleO **-** *Fine needle aspiration biopsy of the liver*, The 6-th National Congress of Hepatology, Timişoara, 1996.
32. Raica M, MederleO **–** *Immunocytochemical expression in pleural effusions*, 28 th European Congress of Cytology, Antwerp, Belgium, 2002.
33. Raica M, Mederle O - *Immunohistochemical identification of Ito cells with anti-human smooth muscle cell actin in normal liver and chronic hepatitis*. Intern Pathology, Suppl 1: 547-548, 1996.
34. Raica M, Mederle O, Dumnici A, Grigoraş A - *Histochemistry of intestinal metaplasia and dysplasias in gastric cancer*. Congress of the Hungarian Society of Pathologists, Szeged, 1995, PT21.
35. Raica M, Mederle O, Sporea I, Hereţiu D - *Inflammatory infiltrate dynamic in chronic hepatitis of viral etiology*,The 6-th National Congress of Hepatology, Timişoara, 1996.
36. Raica M, Mederle O, Suciu C, Niculescu M – *Secretory granules in the ductal cells of the human submandibular glands*, 15th IFAA, Rome, 1999.

***8. Lucrări publicate în volume de rezumate în țară***

1. Encica S, Scridon T, Mederle O, Raica M -*Histogeneza mixomului cardiac,* Simp Naţ de Morf normală şi pat, Bucureşti, 1998.
2. Gaje N, Izvernariu D A, Raica M, Mederle O, Vasile L: *Dinamica subpopulatiilor mastocitare in leziunile benigne si maligne mamare*; , Vol. Simp V de Morfol Microsc Craiova, 2005.
3. Mada L, Dumnici A, Mederle O, Raica M - *Expresia PCNA în leziunile precanceroase gastrice*, Simp Naţ de Morf normală şi pat, Bucureşti, 1998.
4. Mederle C, Raica M, Mederle O- *Reacţia mastocitară şi stresul oxidativ în astmul experimental*, Congr Naţ de Fiziopatologie, Timişoara, 1997.
5. Mederle O - *Markeri imunohistochimici cu valoare diagnostică şi prognostică în boala cronică de ficat*, A XXVII-a Conf Naţ de Imunologie, Timişoara, 1998.
6. MederleO **-** *Principii generale actuale ale tehnicii imunohistochimice*, A XXVII-a Conf Naţ de Imunologie, Timişoara, 1998.
7. Mederle O, Izvernariu D A, Raica M, Campean A M - *Evaluarea stadiului angiogenezei placentare la termen*, Vol. Simp V de Morfol Microsc Craiova, 2005.
8. Mederle O, Raica M - *Identificarea receptorului Interleukinei 2 în glomerulonefritele cronice,* Simp Naţ de Morf normală şi pat, Bucureşti, 1998.
9. Mederle O, Raica M - *Neoangiogeneza în boala cronică de ficat. Expresia factorului Von Willebrand şi a actinei muşchi neted*, Congr Naţ de Fiziopatologie, Timişoara, 1997.
10. Mederle O, Raica M - *Valoarea prognostică a markerilor imunohistochimici în hepatopatia cronică*, Simp Naţ Morfologie normală şi patologică, Bucureşti, 1997.
11. Mederle O, Raica M, Alexa A, Toma M - *Reacţia miofibroblastică din glomerulonefritele cronice*, Simp Naţ de Morf normală şi pat, Bucureşti, 1998.
12. Mederle O, Raica M, Iacovliev M, Lighezan R - *Identificarea imunohistochimică şi valoarea prognostică a celulelor Ito în hepatopatiile cronice*, Simp Naţ Morfologie norm şi pat, Bucureşti, 1996.
13. Pricop N, Nussbaum R, Mederle O - *Modificări structurale ale parodonţiului marginal în protezare fixă*, Zilele Stomatologice Bănăţene, Timişoara,1998.
14. Purice M, Raica M, Mederle O *- Identificarea şi semnificaţia prognostică a celulelor Ito în hepatopatia cronică*, Medis 1997, 22-24 mai, Timişoara
15. Raica M, Dumnici A, Dema A, Mederle O - *Factorii imunohistochimici de prognostic în tumorile maligne- expresia p53, PCNA, şi Ki67*, A XXVII-a Conf Naţ de Imunologie, Timişoara, 1998.
16. Raica M, Dumnici A, Mederle O, Toma M, Alexa A, Vasile L - *Particularităţi imunohistochimice ale infiltratului inflamator din leziunile precanceroase gastrice*, Simp Naţ Morfologie norm şi pat, Bucureşti, 1996
17. Raica M, Dumnici A, Mederle O, Toma M, Alexa F - *Aprecierea indicelui de proliferare în leziunile precanceroase gastrice. Corelaţia dintre AgNOR şi PCNA*, Simp Naţ Morfologie norm şi pat, Bucureşti, 1996.
18. Raica M, Grigoraş A, Mederle O, Miuţescu E - *Valoarea metodelor histochimice pentru identificarea Helicobacter pylori la bolnavi cu gastrită cronică*, Simp Naţ Morfologie norm şi pat, Bucureşti, 1995.
19. Raica M, Lăzureanu C, MederleO **-***Valoarea diagnostică a GFAP – enolază neuronal specifică - chromogranină A în diagnosticul tumorilor cerebrale*, Simp Naţ Morfologie normală şi patologică, Bucureşti, 1997.
20. Raica M, Mederle O - *Puncţia aspirativă cu ac fin ecoghidată: semnificaţie diagnostică*, Simp Naţ Morfologie norm şi pat, Bucureşti, 1995.
21. Raica M, Mederle O, Grigoraş M, Raţ G - *Metodă tricromă de coloraţie: tehnică şi aplicare pe ţesuturi normale*, Simp Naţ Morfologie norm şi pat, Bucureşti, 1995
22. Raica M, Mederle O, Răşinaru A - *Erori tehnice şi de interpretare în imunohistochimie*, Simp Naţ Morfologie normală şi patologică, Bucureşti, 1997.
23. Raica M, Mederle O, Toma M - *Actina de tip muşchi neted: marker histologic şi histopatologic*, Congr Naţ de Fiziopatologie, Timişoara, 1997.
24. Raica.M, Mederle O -*Valoarea prognostică a diferenţierilor neuroendocrine prostatice*, Simp Naţ Morfologie normală şi patologică, Bucureşti, 1997.
25. Răşinaru A, Ghilezan N, Mederle O, Toma M - *Implicaţiile terapeutice ale identificării imunohistochimice a receptorilor pentru estrogeni şi progesteron în tumorile mamare*, A XXVII-a Conf Naţ de Imunologie, Timişoara, 1998.
26. Suciu C, Mederle O - *Imunoexpresia vimentinei în celulele dendritice foliculare*, A XXVII-a Conf Naţ de Imunologie, Timişoara, 1998.
27. Suciu C, Mureşan R, Mederle O, Iacovliev M, Raica M - *Expresia imunohistochimică a HMB 45 şi proteinei S 100 în tumorile melanice*, Simp Naţ de Morf normală şi pat, Bucureşti, 1998.

Timişoara, Conf.Univ.Dr.Ovidiu Mederle

19.06.2019