

LISTA DE LUCRĂRI

Nume și prenume:
Mitroi Anca Florentina

I. Teza de doctorat:

Anca Mitroi, Studiul citogenic al cuplurilor cu tulburări de reproducere în scopul stabilirii tipului și frecvenței anomaliilor cromosomiale responsabile de producerea acestora, Universitatea „Ovidius” din Constanța, conducătorul de doctorat prof. dr. Iuliana Dimofte

II. Cărți publicate (C1, C2 etc.), îndrumare publicate (I1, I2 etc.), capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale etc. (D1, D2 etc.): 4

Nr.crt.	Autorii, titlul cărții/capitolului, editura, anul, ISSN sau ISBN
1	Anca Mitroi , „Tulburări de reproducere de cauză genetică”, editura Estfalia, București 2014, ISBN 978-606-8284-77-4(editura acreditata CNCSIS si CNADTCU)
2	Mariana Aschie, Anca Mitroi , „Genetica limfoamelor maligne non-Hodgkin gastrointestinale” din „Limfoamele maligne non-Hodgkin gastrointestinale” Ediția a II-a,autor Mariana Așchie, Editura Academiei de Științe Medicale, ISBN 978-606-92759-0-0, 2010 (editura acreditata CNCSIS)
3	Mariana Așchie, Geogeta Cozaru, Anca Mitroi , Mariana Deacu, Mădălina Bășoteanu, Manuela Enciu, Gabriela Bălțătescu, Anca Nicolau, Anca Chiso, Sînziana Ghițoi, Alexandra Maiorean, Miruna Cristian, „Patologie generală”, Editura Academiei de Științe Medicale, ISBN 978-606-94112-7-8
4	Rubin Patologie: Mecanisme Bolilor Umane – editor versiunea în limba română, capitol 6, „Tulburările genetice și de dezvoltare”, ISBN 978-606-95178-8-8 (2023), Editura Hipocrat, București

III. Articole/studii in extenso publicate în reviste de specialitate recunoscute (cotate sau indexate Web of Science):25

Nr.crt.	Autorii, titlul articolului, revista/jurnalul, anul, ISSN sau ISBN, factor de impact
1	Mariana Așchie, Gabriela Bălțătescu, Anca Mitroi , <i>Clinico-pathological and molecular subtypes of male breast carcinoma according to immunohistochemistry</i> , Romanian Journal of Morphology and Embryology, 2013, 54(3): 749-756, Impact factor 0,723
2	Mariana Așchie, Anca Mitroi , Ionuț Poinăreanu, <i>Relationship between imunohistochemical markers and chromosomal abnormalities in nodal diffuse large B-cell lymphoma</i> , Acta Medica Mediterranea, 2015, 31(1):49-54, Impact Factor 0,154

3	Anca Florentina Mitroi , Mariana Aschie, Adriana Apostol, Costel Brinzan, Georgeta Cozaru, Adrian Nelutu Mitroi, <i>A boy with 13.34-Mb interstitial deletion of chromosome 4p15 . A new case report and review of the literature</i> , Medicine 2017, 96(51):e9301-e9301, Impact Factor 2,028
4	Mariana Aşchie, Andreea Georgiana Stoica, Anca Florentina Mitroi , Georgeta Camelia Cozaru, Gabriela Stanciu, Anca Chisoi, <i>Synchronous association of two types of indolent lymphomas</i> , Revista de chimie, decembrie 2018, 69 (12): 3653-3655, ISSN 0034-7752, Impact Factor 1,605
5	Costel Brinzan, Mariana Aschie, Catalin Nicola Grasa, Anca Florentina Mitroi , Elena Matei, Georgeta Camelia Cozaru, <i>The mutation profiles of KRAS and BRAF Genes in a Romanian Colorectal Cancer Cohort</i> , Revista de chimie, aprilie 2019, 70(4): 1346-1350, ISSN 0034-7752, Impact Factor 1,755
6	Costel Brinzan, Mariana Aschie, Elena Matei, Anca Mitroi , Georgeta Cozaru, <i>Molecular expression profiles of selected microRNAs in colorectal adenocarcinoma in patients from south-eastern part of Romania</i> , Medicine 2019, 98(47): e18122, Impact factor 1,552
7	Georgeta Cozaru, Mariana Aşchie, Anca Mitroi , Costel Brînzan, Anca Chisoi, <i>The genetic profile of trombophilia in reproductive disorders</i> , Revista de chimie, decembrie 2019, 70 (11), 3830-3834, ISSN 0034-7752, factor de impact 1,755
8	Eugen Dumitru , Luana Alexandrescu , Anda Carmen Hanu , Cristina Tocia, Georgeta Camelia Cozaru , Anca Florentina Mitroi , Costel Brînzan , Mariana Aşchie , Irina Magdalena Dumitru, <i>Genetic Antibiotic Resistance of Helicobacter pylori in South-Eastern Romania</i> , Journal of Gastrointestinal and Liver Disease, march 2020, 29(1): 19-25, Impact factor 2,008
9	Costel Brinzan, Mariana Aschie, Georgeta Cozaru, Eugen Dumitru, Anca Mitroi , <i>The diagnostic value of miR-92a, -143, and -145 expression levels in patients with colorectal adenocarcinoma from Romania</i> , Medicine 2020, 99(35): e21895, Impact Factor 1,889
10	Razvan Catalin Popescu, Cristina Tocia, Costel Brînzan, Georgeta Camelia Cozaru, Mariana Deacu, Andrei Dumitru, Nicoleta Leopa, Anca Florentina Mitroi , Anca Nicolau, Eugen Dumitru, <i>Molecular profiling of the colon cancer in South-Eastern Romania Results from the MERCUR study</i> , Medicine 2021, 100(1): e24062, Impact Factor 1,817
11	Elena Matei, Mariana Aschie, Anca Florentina Mitroi , Mihaela Ghinea, Emma Gheorghe, Lucian Petcu, Nicolae Dobrin, Anca Chisoi, Mihala Manea, <i>Biomarkers involved in evaluation of platelets function in South-Eastern Romanian patients with hematological malignancies subtypes</i> , Medicine 2021, 100(20): e25944, Impact Factor 1,817
12	Cristina-Anita Ionescu, Mariana Aschie, Elena Matei, Georgeta Camelia Cozaru, Mariana Deacu, Anca Florentina Mitroi , Gabriela Isabela Baltatescu, Antonela-Anca Nicolau, Laura Mazilu, Liliana Ana Tuta , Ionut Ciprian Iorga, Alina Stanigut, Manuela Enciu <i>Characterization of the Tumor Microenvironment and the Biological Processes with a Role in Prostatic Tumorigenesis</i> , Biomedicines, 10(7): 1672,2022, Impact Factor 4,757
13	Simona Claudia Cambrea, Mariana Aschie, Ghiulendan Resul, Anca Florentina Mitroi , Anca Chisoi, Antonela Anca Nicolau, Gabriela Izabela Baltatescu, Ana Maria Cretu, Gabriela Lupasteanu, Lucian Serbanescu, Mihaela Manea, Sebastian Theodor Topliceanu , Lucian Cristian Petcu, Loredana Pazara, Georgeta Camelia Cozaru, <i>HPV and HIV Coinfection in Women from a Southeast Region of Romania—PICOPIV Study</i> , Medicina, 58(6): 760, 2022, Impact Factor 2,948
14	Irina Franciuc, Elena Matei , Mariana Aschie, Anca Mitroi , Anca Chisoi, Ionut Poinareanu, Nicolae Dobrin, Andreea Georgiana Stoica, Traian Virgiliu Surd, Mihaela Manea, Sebastian

	Topliceanu, Georgeta Camelia Cozaru, <i>Changes in Platelet Function in Preterm Newborns with Prematurity Related Morbidities</i> , <i>Children</i> , 9(6): 791, 2022, Impact Factor 2,835
15	Anca Florentina Mitroi , Nicoleta Leopa, Eugen Dumitru, Costel Brînzan, Cristina Tocia, Andrei Dumitru, Răzvan Cătălin Popescu, <i>Association of TCF7L2, CASC8 and GREM1 Polymorphisms in Patients with Colorectal Cancer and Type II Diabetes Mellitus</i> , <i>Genes</i> 13(8): 22, 2022, Impact Factor 4,141
16	Costel Stelian Brinzan, Mariana Aschie, Georgeta Camelia Cozaru, Mariana Deacu, Eugen Dumitru, Ionut Burlacu, Anca Mitroi , <i>KRAS, NRAS, BRAF, PIK3CA, and AKT1 signatures in colorectal cancer patients in south-eastern Romania</i> , <i>Medicine</i> , 101(40): p e30979, 2022, Impact factor 1,817
17	Mădălina Boşoteanu, Cristian Ionuț Orășanu, Mariana Aşchie, Mariana Deacu, Georgeta Camelia Cozaru, Costel Brînzan, Anca Florentina Mitroi , <i>Dinosaur Tail Appendix in Trisomy 13</i> , <i>Fetal and Pediatric Pathology</i> , 41(4): 698-700, 2022, Impact factor 1,412
18	Mădălina Boşoteanu, Miruna Cristian, Mariana Aşchie, Mariana Deacu, Anca Florentina Mitroi , Costel Stelian Brînzan, Gabriela Izabela Bălăţescu, <i>Proteomics and genomics of a monomorphic epitheliotropic intestinal T-cell lymphoma: An extremely rare case report and short review of literature</i> , <i>Medicine</i> , 101 (47): p e31951, Impact factor 1,817
19	Anca Florentina Mitroi , Nicoleta Leopa, Eugen Dumitru, Andrei Dumitru, Cristina Tocia, Ioana Popescu, Adrian Mitroi, Răzvan Cătălin Popescu, <i>TCF7L2, CASC8, and GREM1 polymorphism and colorectal cancer in south-eastern Romanian population</i> , <i>Medicine</i> 102 (7): p e 33056, 2023, Impact factor 1,817
20	Miruna Cristian, Radu Andrei Baz, Andreea Georgiana Stoica, Mariana Aşchie, Maria Mihaela Ghinea, Mariana Deacu, Madalina Boşoteanu, Anca Florentina Mitroi , Nicolae Dobrin, Ionut Eduard Iordache, Gabriela Izabela Bălăţescu, <i>Diffuse large B cell lymphoma CD5-positive arising in an immune deficiency and immune dysregulation setting: A case report and brief review of the literature</i> , <i>Medicine</i> 102 (8): p e330083, 2023, Impact fact 1,817
21	Mariana Deacu, Liliana-Ana Tuță, Mădălina Boşoteanu, Mariana Aşchie, Anca Florentina Mitroi , Antonela-Anca Nicolau, Manuela Enciu, Oana Cojocaru, Lucian Cristian Petcu, Gabriela Izabela Bălăţescu, <i>Assessment of programmed death-ligand 1 receptor immunohistochemical expression and its association with tumor-infiltrating lymphocytes and p53 status in triple-negative breast cancer</i> , <i>Romanian Journal of Morphology and Embryology</i> , 62(1): 63-71, 2021, Impact fact 0,833
22	Cristian Ionut Orasanu, Mariana Aschie, Mariana Deacu, Madalina Bosoteanu, Sorin Vamesu, Manuela Enciu, Gabriela Izabela Bălăţescu, Georgeta Camelia Cozaru, Anca Florentina Mitroi , Raluca Ioana Voda, <i>Implications of Cellular Immaturity in Necrosis and Microvascularization in Glioblastomas IDH-Wild-Type</i> , <i>Clinics and Practice</i> 12(6): 1054-1068, Impact factor 0,34
23	Răzvan Cătălin Popescu, Nicoleta Leopa, Eugen Dumitru, Anca Florentina Mitroi , Cristina Tocia, Andrei Dumitru, Costel Brînzan, Florin Botea, <i>Influence of type II diabetes mellitus on postoperative complications following colorectal cancer surgery</i> , <i>Experimental and Therapeutic Medicine</i> , 24(4): 1-7, 2022, Impact factor 2,751
24	Marius Stan, Vladimir Botnarcu, Andra-Iulia Suceveanu, Laura Mazilu, Daniel Ovidiu Costea, Adrian-Paul Suceveanu, Dragos Serban, Corneliu Tudor, Anca Mitroi , Costel Brinzan, Felix Voinea, <i>Role of glutathione-S-transferase gene P1 in the diagnosis of prostate cancer in patients with 'grey level' prostate-specific antigen values</i> , <i>Experimental and Therapeutic Medicine</i> , 24(3): 591, 2022, Impact factor 2,751

25	Cristina Tocia, Andrei Dumitru, Bogdan Mateescu, Lucian Negreanu, Monica State, Georgeta Camelia Cozaru, Anca Florentina Mitroi , Costel Brinzan, Razvan Popescu, Nicoleta Leopa, Miorita Melina Iordache, Mihaela Manea, Elena Matei, Eugen Dumitru, Luana Alexandrescu <i>Tissue and Circulating MicroRNA-31, MicroRNA-200b, and MicroRNA-200c Reflects Disease Activity in Crohn's Disease Patients: Results from the BIOMIR Study</i> , Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases, 32(1):30-38, 2023, Impact factor 2,142
26	Stela Halichidis, Mariana Aschie, Georgeta Camelia Cozaru, Mihaela Manea, Nicolae Dobrin, Sabina E. Vlad, Elena Matei, Gabriela Izabela Baltatescu, Anca Florentina Mitroi , Mihai Catalin Rosu, Bogdan Florentin Nitu, Ghiulendan Resul, Anca Antonela Nicolau, Ana Maria Cretu, Anca Chisoi, <i>CMV and HIV Coinfection in Women from a Region in Eastern Europe</i> , Journal of Personalized Medicine, 13(11): 1539, 2023, Impact factor
27	Sorin Vamesu, Oana Andreea Ursica, Ana Maria Gurita, Raluca Ioana Voda, Mariana Deacu, Mariana Aschie, Madalina Bosoteanu, Georgeta Camelia Cozaru, Anca Florentina Mitroi , Cristian Ionut Orasanu, <i>A retrospective study of nonneoplastic and neoplastic disorders of the salivary glands</i> , Medicine, 102:42(e35751), 2023, Impact factor 1,81
28	Madalina Bosoteanu, Mariana Deacu, Mariana Aschie, Sorin Vamesu, Georgeta Camelia Cozaru, Anca Florentina Mitroi , Raluca Ioana Voda, Cristian Ionut Orasanu, Sabina Elena Vlad, Roxana Cleopatra Penciu, Sergiu Ioachim Chirila, <i>The Role of Pathogenesis Associated with the Tumor Microclimate in the Differential Diagnosis of Uterine Myocytic Tumors</i> , Journal of Clinical Medicine, 12:4161, 2023
29	Alexandra Dinu, Mariana Aschie, Georgeta Camelia Cozaru, Anca Florentina Mitroi , Catalin Nicolae Grasa, Ionut Eduard Iordache, Mariana Deacu, Cristian Ionut Orasanu, Antonela-Anca Nicolau, Gabriela Izabela Baltatescu, <i>NET G3 vs NEC: p53 and Rb1 Immunolabeling in High-grade Gastrointestinal Neuroendocrine Neoplasms - Is It Enough for the Differential Diagnosis?</i> , Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases, 32(2):162-169, 2023

IV Articole/studii in extenso publicate în reviste de specialitate indexate BDI: 12

Nr.crt.	Autorii, titlul articolului, revista/jurnalul, anul
1	Anca Mitroi , Mariana Aschie, I. Poinareanu, Anca Chisoi, Anca Nicolau, Andreea Ilieșiu, <i>Balanced chromosomal rearrangements in couples with spontaneous recurrent abortions</i> , Archives of Blakan Medical Union, vol 47, nr. 1, pp 58-61, 2012
2	Anca Mitroi , <i>Investigatii citogenetice la cuplurile cu sterilitate de cauza masculina</i> , Acta Medica Transilvanica, vol XVII, nr. 1, march 2012, pp. 71-73, 211-213
3	Anca Mitroi , <i>Anomalii citogenetice la cuplurile cu nou-născuți morți sau feți plurimalformați decedați în perioada neo-natală</i> , Acta Medica Transilvanica, December 2012; 2(4): 266-268
4	Claudia Ileana Mihailov, A. N. Mitroi, Anca Mitroi , <i>Glucocorticoids effect on bone mineral desity in menopausal patients with rheumatoid arthritis</i> , Archives of Blakan Medical Union, vol 47, nr. 1, pp 58-61, 201
5	Claudia Ileana Mihailov, A. N. Mitroi, Anca Mitroi , <i>Stage of rheumatoid arthritis: are they risk factor for osteoporosis and osteoporotic fractures?</i> , Archives of Blakan Medical Union, 2012, 47(4): 313-316
6	Ligia Moldovan, Anca Mitroi , CM Petrescu, Mariana Așchie, <i>Classification of breast carcinomas according to gene expression profiles</i> , Journal of Medicine and Life, 2013, 6(1):14-17
7	Alexandra Maiorean, Mariana Așchie, Anca Florentina Mitroi , I. Poinăreanu,

	<i>Chron's disease: A case report with literature review</i> , ARS Medica Tomitana, 2015, 21(1): 32-36
8	GC Cozaru, M Așchie, AF Mitroi , I Poinăreanu, EV Gorduza, <i>Ethical and genetic aspects regarding presymptomatic testing for neurodegenerative disease</i> , Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, 2015, 120(1): 15-22
9	Alexandra Maiorean, Mariana Așchie, Anca Mitroi , Georgeta Cozaru, Ionuț Poinăreanu, Gabriela Bălțătescu, <i>Hemangioma of the uvula: the most frequent vacular tumor with the rare localization</i> , ARS Medica Tomitana, 2016, 4(22): 212-216
10	Mariana Așchie, Gabriela Bălțătescu, Georgeta Cozaru, Anca Mitroi , Manuela Enciu, <i>Morphopathological and immunohistochemical features of pure mucinous breast carcinoma – case report</i> , ARS Medica Tomitana 2016, 3(22): 174-180
11	G.C Cozaru, M Așchie, Anca Mitroi , Poinăreanu I, Căpățînă D, <i>Genetic counselling in a familial deletion 18p syndrome</i> , OMICS - Clinics in Mother and Child Health, 2016, 13: 1-4
12	Nicoleta Leopa, Andrei Dumitru, Anca Florentina Mitroi , Cristina Tocia, Răzvan Cătălin Popescu, <i>Colorectal cancer in patients with diabetes mellitus</i> , Romanian Journal of Diabetes Nutrition and Metabolic Diseases, 28(1): 47-53, 2021

V .Proiecte de cercetare-dezvoltare finanțate pe bază de contract/grant: 25

Nr.crt.	Proiect
1	Membru in proiectul VIASAN 203/2003 „Studiul anomaliei cromozomiale ca factori de risc genetic în vederea realizării unui program de reducere a incidenței malformațiilor la produsul de concepție”, coordonator Universitatea „Ovidius” Constanta, perioada de derulare 2003-2005
2	Membru in proiectul PNCDI II, Programul Parteneriate in Domeniile Prioritare „Studiul corelațiilor dintre markerii imunohistochimici și genetici cu rol în prognosticul carcinoamelor mamare, ovariene și de colon”, acronim MOGIC, proiect nr. 1239/2007, contract de finantare 41090/2007, coordonator Universitatea „Ovidius” Constanta, perioada de derulare: 2007-2010, valoare contract 1.090.947 lei
3	Membru in proiectul IMPACT 115/2007 „Centru de diagnostic morfologic și genetic pentru studiul patologiei maligne”, coordonator Universitatea „Ovidius” Constanta, perioada de derulare: 2007-2008
4	Membru in proiectul PNCDI II, Programul Parteneriate in Domeniile Prioritare „Identificarea markerilor morfologici și genetici implicați în diagnosticul precoce și prognosticul limfoamelor non-Hodgkin ganglionare cu celulă B”, acronim BIGLIMF, proiect nr. 3777/2008, contract de finantare 42157/2008, coordonator Universitatea „Ovidius” Constanta, perioada de derulare: 2008-2011, valoarea contract 706.866 lei
5	Membru in proiectul PNCDI II, Programul Parteneriate in Domeniile Prioritare 42-096/2008 „Corelarea manifestărilor clinice, paraclinice și morfopatologice cu modificările genomice în cancerul epitelial scuamos de esofag”, acronim CESE, proiect nr. 1396/2008, contract finantare 42096/2008, lista de personal Partener 2, Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Constanta, perioada de derulare: 2008-2011, valoare contract Partener 2: 118.000 lei
6	Membru in proiectul PNCDI II Programul Parteneriate in Domeniile Prioritare 42-154/2008 „Factori biologici și imunohistochimici de diagnostic și prognostic în tumorile neuroendocrine

	ale tubului digestiv și glandelor anexe”, acronim BIOHISTONED, proiect nr. 3730/2008, contract finantare 42154/2008, lista de peronal Partener 2, Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Contanta, perioada de derulare: 2008-2011, valoare contract Partener 2: 162.500 lei
7	Membru in proiectul Program de cooperare internațională România-Norvegia EEA-JPR-RO-NO-2013-1-0363 „Hepatocellular carcinoma stratification based on non-invasive markers”, perioada de derulare 2014-2017
8	Membru in proiectul competiție internă de proiecte de cercetare, domeniul Sănătate, Patologie Digestivă, Proiect GENOHEP „Studiu pilot privind genotiparea helicobacter pylori și testarea rezistenței la claritromicină și fluorochinolone în leziuni preneoplazice”, director de proiect Prof.univ.dr. Eugen Dumitru, Cerere de finanțare 4948/12.04.2017, Contract de grant nr. 3040/01.03.2017
9	Membru in cadrul Proiectului CNFIS- competiția FDI 2018, domeniul 6. suținerea cercetării de excelență din universități, cod de înregistrare CNFIS-FDI-2018-462 ” Cercetare biomedicală de excelență în Universitatea Ovidius din Constanța ”, valoare 343.000 lei
10	Membru in cadrul Proiectului CNFIS- competiția FDI 2019, domeniul 6. suținerea cercetării de excelență din universități, cod de înregistrare CNFIS-FDI-2019-558 ” Excelență, performanță și competitivitate în cercetare biomedicală din Universitatea Ovidius din Constanța ”, valoare 320.000 lei
11	Membru in Proiectul CNFIS- competiția FDI 2020, domeniul 6. suținerea cercetării de excelență din universități, cod de înregistrare CNFIS-FDI-2020-0523 cu titlul ”Excelență în cercetarea biomedicală din Universitatea Ovidius din Constanța ”, director proiect conf. univ. dr. Irina Magdalena Dumitru
12	Membru in proiectul “Rolul prognostic al p53, p73 si PD-L1 in limfoamele non-Hodgkin indolente” – LYINDO, Director proiect S.L.dr. Irina Tica, Nr. contract: 6/17.10.2019, Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical, 2019, Universitatea Ovidius Constanta
13	Membru in proiectul MAPPING MOLECULAR AL CANCERULUI COLORECTAL IN DOBROGEA: INSTABILITATEA MICROSATELITARA (MLH1, MSH2, PMS2) SI MUTATIA GENEI BRAF (MERCUR)”, director de proiect s.l. dr. Razvan Popescu, Nr. contract: 3/14.11.2018, Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical, 2018, Universitatea Ovidius Constanta
14	Membru in proiectul BIOMARKERI EPIGENETICI: MICROARN-uri TISULARE SI CIRCULANTE IN BOLILE INFLAMATORII INTESTINALE (BIOMIR), director de proiect s.l. dr. Luana Alexandrescu, Nr. Contract: 2/14.11.2018, Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical, 2018, Universitatea Ovidius Constanta
15	Membru in Proiectul CNFIS- competiția FDI 2021, domeniul 6. suținerea cercetării de excelență din universități, cod de înregistrare CNFIS-FDI-2021-0447 cu titlul ”Cercetare si inovare biomedicala in Universitatea Ovidius din Constanța ”, director proiect conf. univ. dr. Irina Magdalena Dumitru
16	Membru in proiectul “ Polimorfismul nucleotidic specific limfoamelor non-Hodgkin difuze cu celula mare B – element definitoriu al evolutiei si prognosticului acestora, PREDILIMF ”, Director proiect S.L.dr. Ionuț Poinăreanu, Nr. contract: 4/2021, Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical, 2021, Universitatea Ovidius Constanta
17	Membru in proiectul “ <i>Implicarea biomarkerilor inflamației intestinale în răspunsul la tratament în boala Parkinson</i> , BIOPARKIN , Director proiect conf. dr. Any Axelerad, Nr. contract: 01/05.10.2022, Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical, 2022,

	Universitatea Ovidius Constanta
18	Membru în proiectul “ <i>Sindromul hepato-renal, biomarkeri precoce și posibilități terapeutice, HEPARENA</i> ”, Director proiect S.L.dr. Camelia Pană, Nr. contract: 03/05.10.2022, Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical, 2022, Universitatea Ovidius Constanta
19	Responsabil tehnici biologie moleculară în cadrul proiectului POSCCE-A2-O2.2.1-2013-1 „Centru de cercetare-dezvoltare pentru studiul morfologic și genetic în patologia malignă” (CEDMOG), nr. Proiect: 1844, cod SMIS 48750, contract de finantare 627/11.03.2014, perioada de derulare 2014-2015, valoare contract 20.779.362
20	Responsabil logistică în proiectul POSDRU/81/3.2/S/59616/ 2010 “Specializare pentru performanta, eficacitate si raspuns in domeniul transplantului de organe” acronim SPER, contract de finantare 59616/2009, lista de peronal Partener 3, Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Contanta, perioada de derulare 2010-2013, valoare contract Partener 3: 374.983 lei
21	Coordonator Partener 1 Proiect POCU/756/4/9/136941 din 11.11.2020 „Furnizarea serviciilor de sănătate din programele de prevenție, depistare precoce, diagnostic și tratament precoce al leziunilor precanceroase colorectale în regiunea Sud-Est”, director proiect Prof. Univ. Dr. Eugen Dumitru
22	Director proiect Proiecte de mobilitate pentru cercetători, Program 1. Subprogram 1.1 – Resurse umane – competiția decembrie 2017 (PN-III-P1-1.1-MC-2017-1121.Contract de finantare nr. 392/15.12.2017)
23	Director proiect Proiecte de mobilitate pentru cercetători, Program 1. Subprogram 1.1 – Resurse umane – competiția decembrie 2018 (PN-III-P1-1.1-MC-2018-2208.Contract de finantare nr. 501/17.10.2018)
24	Director proiect Proiecte de mobilitate pentru cercetători, Program 1. Subprogram 1.1 – Resurse umane – competiția decembrie 2019 (PN-III-P1-1.1-MC-2019-1539.Contract de finantare nr. 402/21.11.2019)
25	Director proiect Polimorfismul TCF7L2, mecanism molecular al asocierii diabetului zaharat tip 2 cu cancerul colorectal – DIACORT, Contract nr. 3 /13.10.2020, Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical, 2020, Universitatea Ovidius Constanta

VI. Articole în revistele și volumele unor manifestări științifice internaționale indexate ISI Web of Science (Clarivate Analytics): 59

- 1. Anca Mitroi**, Costel Brinzan, Mariana Aschie, Adriana Apostol, Gerogeta Cozaru, *Molecular basis of thalassemia in Dobrogea, Romania*, EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS 30 (SUPPL 1), 220-220, 2021
- M Cristian, GI Baltatescu, M Aschie, GC Cozaru, **A Mitroi**, AA Nicolau, M Enciu, N Dobrin, S Vamesu, M Deacu, *An emerging role for digital pathology in the classification and recognition of lymphoma*, Histopathology, 81:53-53, 2022, FI 7,778
- M Cristian, M Aschie, M Deacu, C Branzan, A Cretu, **A Mitroi**, G Baltatescu, AA Serb, I Poinareanu, *Molecular profiling of MYD88 and PIM1 genes in tissue samples from diffuse large B-cell non-Hodgkin's lymphomas-defining element of their evolution*, Virchows Archiv, 481(Suppl1): S117-S118, 2022, FI 4,548

4. E Matei, AC Ionescu, M Aschie, M Enciu, M Deacu, **A Mitroi**, ST Topliceanu, N Dobrin, C Stefanov, GC Cozaru, *Biomarkers implied in prostate cancer progression by flow cytometry analysis*, Virchows Archiv, 481(Suppl1): S175-S175, 2022, FI 4,548
5. Cristina, T., Mateescu, B., **Mitroi, A.**, Cozaru, G., Brinzan, C., State, M., ... & Dumitru, E. (2022, January). *MiR-192 is associated with stricturing phenotype in Crohn's disease*. In *JOURNAL OF CROHNS & COLITIS* (Vol. 16, pp. I139-I139). GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND: OXFORD UNIV PRESS.; IF = 10.020
6. T Cristina, B Mateescu, **A Mitroi**, G Cozaru, C Brinzan, M State, A Dumitru, R Rafti, E Dina, L Alexandrescu, E Dumitru, P037 *MicroRNA-31 and microRNA-200 family reflect disease activity in Crohn's disease: results from the BIOMIR study*, *Journal of Crohn's and Colitis*, Volume 16, Issue Supplement_1, January 2022, Page i155, <https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjab232.166>; IF = 10.02
7. **Anca Mitroi**, Nicoleta Leopa, Costel Brinzan, Razvan Popescu, Georgeta Cozaru, Eugen Dumitru, *Association of TCF7L2, CASC8 and secretogranin V polymorphism with the risk of colorectal cancer and diabetes mellitus*, EP 13.053, European Human Genetics Conference, 11-14 iunie 2022, Viena, Austria
8. R.I. Voda, M. Aschie, M. Deacu, M. Bosoteanu, G.I. Baltatescu, G.C. Cozaru, **A. Mitroi**, C.I. Orasanu, *Microscopical and proteomics features of carcinosarcoma minireview and report of nine cases*, 33rd European Congress of Pathology, Virchows Archiv, 479: S249-S250, 2021, FI 4,548
9. C.I. Orasanu, M. Aschie, M. Deacu, M. Bosoteanu, M. Enciu, G.C. Cozaru, **A. Mitroi**, R.I. Voda, *Astrocytomas: a 10-year summary*, poster, 33rd European Congress of Pathology, Virchows Archiv, 479: S277-S278, 2021, FI 4,548
10. M. Cristian, M. Bosoteanu, M. Aschie, C. Boşoteanu, **A. Mitroi**, G.I. Baltatescu *A clinicopathological analysis and diagnostic approach of a rare case of primary non-Hodgkin epitheliotropic T-cell lymphoma in the small intestine*, 33rd European Congress of Pathology, Virchows Archiv, 479: S253-S254, 2021, FI 4,548
11. G.I. Baltatescu, M. Aschie, A.A. Nicolau, M. Enciu, G.C. Cozaru, O. Cojocar, M. Cristian, **A. Mitroi**, M. Deacu, *Immunohistochemical expression of vascular endothelial growth factor (VEGF-A) in triple negative breast carcinoma and its correlation with clinical and pathological factors*, 33rd European Congress of Pathology, Virchows Archiv 479: S66-S66, 2021, FI 4,548
12. Mariana Aschie, Miruna Cristian, Mariana Deacu, Madalina Bosoteanu, Georgeta Cozaru, **Anca Mitroi**, Sinziana Ghitoi, Gabriela Baltatescu, Manuela Enciu, *Proteomic and genetic aspects in a rare case of primary testicular lymphoma*, VIRCHOWS ARCHIV, SPRINGER, S305-S305, volum 477 (Suppl 1), 2020, FI 2.868
13. A Marcuta, M Aschie, GC Cozaru, **A Mitroi**, C Brinzan, TS Nitu, RD Sora, *Low grade endometrial stromal sarcoma-case report*, VIRCHOWS ARCHIV, SPRINGER, S313-S314, volum 475 (Suppl 1), 2019, FI 2.868

14. M. Aschie, G. C. Cozaru, **A. Mitroi**, C. Brinzan, *Colorectal adenocarcinomas and miRNA expression profiles*, VIRCHOWS ARCHIV, SPRINGER, S293-S293, volum 473 (Suppl 1), 2018, FI 2,936
15. M Aschie, I Poinareanu, GC Cozaru, **AF Mitroi**, C Branzan, D Aschie, GI Baltatescu, M Enciu, AA Nicolau, A Chisoi, O Cojocaru, *Genotyping-RAS mutations analysis in colorectal cancer*, VIRCHOWS ARCHIV, SPRINGER, S198-S198, volum 471, 2017/9/1, FI 2,848
16. A Maiorean, M Aschie, I Poinareanu, **A Mitroi**, G Cozaru, M Enciu, G-I Baltatescu, O Cojocaru, D Aschie, AA Nicolau, A Chisoi, *Morphological and immunohistochemical aspects of premalignant lesions in colonic polyposis. Case reports with short literature review*, VIRCHOWS ARCHIV, SPRINGER, S317-S317, volum 471, 2017/9/1, FI 2,848
17. S-A Ghitoi, M Aschie, I Poinareanu, G-C Cozaru, **AF Mitroi**, M Enciu, G-I Baltatescu, O Cojocaru, AA Nicolau, A Chisoi, D Aschie, *Complex cyanogenic congenital heart disease associated with 21 trisomy-case report*, VIRCHOWS ARCHIV, SPRINGER, S292-S292, volum 471, 2017/9/1, FI 2,848
18. **A Mitroi**, M. Aschie, G. Cozaru, C Brinzan, G. Baltatescu, M. Enciu, I. Poinareanu - *ERBB2 statu in the in situ carcinoma associated with invasive breast carcinoma*, the 50th European Human Genetics Coneferance, Copenhagen, 2017, **European Journal of Human Genetics**, 2017(E-P12.30), Impact factor 4,287
19. GC Cozaru, M. Aschie, **AF Mitroi**, CS Brinzan, I. Poinareanu *HER2 gene status in breast "in situ" and invasive ductal carcinoma*, the 50th European Human Genetics Coneferance, Copenhagen, 2017, **European Journal of Human Genetics**, 2017(E-P12.16)
20. **A Mitroi**, A Apostol, M Aşchie, G Cozaru, C Brînzan – *Interstitial deletion of chromosome 4p – case report and review of the literature*, **European Journal of Human Genetics**, 2016, 24(E-Supplement 1): 453-453(E-P11.20), Impact factor 4,58
21. GC Cozaru, M Aşchie, **A Mitroi**, C Brînzan – *Clinical features associated with pericentric inversion of chromosome 9*, **European Journal of Human Genetics**, 2016, 24(E-Supplement 1): 400-400(P19.45), Impact factor 4,58
22. M Aşchie, G. Bălătescu, G Cozaru, **A Mitroi**, I Poinăreanu, E Manuela – *Small cell neuroendocrine carcinoma involving the right colon: Case report*, Virchows Arch, 469 (Suppl 1): 274-274, 2016
23. I Poinăreanu, M Aşchie, **A Mitroi**, G. Bălătescu, G Cozaru, - *Histopathological features in undifferentiated germinative testicular tumors*, Virchows Arch, 469 (Suppl 1): 345-345, 2016
24. G. C. Cozaru, *M. Aşchie*, **A. F. Mitroi**, G.I. Bălătescu, C. Brînzan, I. Poinăreanu – *Discordance of HER2 status in primary breast carcinomas and distant metastatic sites*, **European Journal of Human Genetics**, 2015, 23(Supplement 1): 435-435(J12.15), Impact factor 4,58
25. Aschie Mariana, **Mitroi Anca**, Cozaru Georgeta, Poinareanu Ionut, *Molecular profiles of invasive breast carcinomas*, Virchows Archiv, 2015, 467 (Suppl 1):63 - 63, Impact factor 2,56

26. Poinareanu Ionut, Aschie Mariana, **Mitroi Anca**, Enciu Manuela, Cozaru Georgeta, Maiorean Alexandra, *Proteomics and morphometry in embryonic testicular carcinoma diagnosis* 27th European Congress of Pathology to be held in Belgrade, Serbia from 5 - 9 September 2015, *Virchows Arch*, 467 (Suppl 1): 129-129, 2015
27. **A Mitroi**, A Apostol, M Aşchie, G Cozaru, - *Lacrimo-auriculo-dento-digital syndrome, case report*, **European Journal of Human Genetics**, 2014, 22(1): 401(J04.15), Impact factor 4,319
28. G Cozaru, M Aşchie, **A Mitroi**, I Poinăreanu –*The clinical phenotype in a familial deletion 18p syndrome*, **European Journal of Human Genetics**, 2014, 22(1): 448 (J11.21), Impact factor 4,319
29. D Căpăţină, G Cozaru, **A Mitroi**, M Aşchie – *Clinical and genetic examination of syndromic limb defect*, **European Journal of Human Genetics**, 2014, 22(1): 448 (J11.23), Impact factor 4,319
30. **A Mitroi**, M Aschie, D Capatina, I Poinareanu, G Cozaru - *Holoprosencephaly and associated anomalies in perinatal autopsy*, **Virchows Archiv**, 2014, 465: S201-S201, Impact factor 2,56
31. M Aschie, **AF Mitroi**, I Poinareanu, GC Cozaru - *Comparison of HER2 status in breast cancer versus gastric carcinoma*, **Virchows Archiv**, 2014, 465:S324-S325, Impact factor 2,56
32. I Poinareanu, M Aschie, **AF Mitroi**, M Enciu, GI Baltatescu, GC Cozaru - *The importance of immunostaining HPV antibodies in cervical premalignant lesions*, **Virchows Archiv**, 2014, 465:S355-S355, Impact factor 2,56
33. GC Cozaru, M Aschie, **AF Mitroi**, GI Baltatescu, AA Nicolau, I Poinareanu - *Correlation between Her2 expression and clinicopathological features of invasive gastric carcinoma*, **Virchows Archiv**, 2014, 465:S146-S146, Impact factor 2,56
34. M. Aschie, **A Mitroi**, I Poinareanu, M. Enciu – *Correlation of HER-2 status with immunohistochemical markers and histopathologic features in invasive breast carcinomas*, ps - 17-083, *Virchows Arch* (2013) 463: 262, Impact factor 2,029
35. I Poinareanu, M Aschie, **AF Mitroi**, M Enciu – *Proteomics in testicular lymphoma: Case report*, ps-25-056, *Virchows Arch* (2013) 463: 341, Impact factor 2,029
36. **Anca Mitroi**, Iuliana Dimofte, Mariana Aschie, *Chromosomal abnormalities in couples with recurrent abortions and stillborn malformed child*, **European Journal of Human Genetics**, vol 19, Suppl. 2, Factor de impact 4,380, pg 172-173, ISSN 1018-4813, 2011, Impact factor 4,319
37. **Anca Mitroi**, Iuliana Dimofte, Mariana Aschie, Poinareanu I, Anca Nicolau, Anca Chisoi, Andreea Iliesiu, *Chromosomal abnormalities and polymorphic variants in couples with recurrent abortions*, **Balkan Journal of Medical Genetics**, vol. 14, pg 84, ISSN 1311-0160, 2011, Impact factor 0,77
38. **Anca Mitroi**, Mariana Aschie, Poinareanu I, Anca Nicolau, Anca Chisoi, Denisa Aschie, *BCL-2 expression and chromosomal abnormalities in follicular lymphoma*, *The FEBS Journal*, vol. 279, supplement 1, P21-79, ISSN 1742-464X, 2012, Impact factor 4,25

39. Mariana Aschie, **Anca Mitroi**, I. Poinareanu, Denisa Aschie, Proteomic profiles of gastro-intestinal neuroendocrine tumors, The FEBS Journal, vol. 279, supplement 1, P09-35, ISSN 1742-464X, 2012, Impact factor 4,25
40. **Papuc Anca**, Aschie M., Dobre A., Iliesiu A., Poinareanu I., Craciun A., Stanisici J., Iacub G., Baltatescu G., Lacurezeanu V., Badiu D., Cretu A., Enciu M., *Correlation of BRCA1 expression with Immunohistochemicals Markers in Sporadic Breast Carcinomas*, **Virchows Archiv**, Factor de impact 2,029 Volume 457, Supplement 1, P.2.25, 2009
41. Mariana Aschie, **Papuc Anca**, Craciun Anca, Anca Dobre, Andreea Iliesiu, Ionut Poinareanu, Diana Badiu, Ana Maria Cretu, Ion Aschie, *Analysis of BRCA1 expression patterns in breast carcinomas and correlation with other molecular markers*, **Histopathology**, volume 53, Factor de impact 3,791, Special Issue: Sp. Iss. 1, Pages 25-25, 2008
42. Mariana Aschie, Craciun Antonela Anca, Poinareanu I, **Anca Florentina Papuc**, Anca Dobre, Andreea Iliesiu, Diana Badiu, Ana-Maria Cretu *Specific immunohistochemical markers in colo-rectal and ovarian synchrone tumors*, **Histopathology**, volume 53, Factor de impact 3,791 Special Issue: Sp. Iss. 1, Pages 123-124, 2008
43. Poinareanu Ionut, Aschie Mariana, Craciun Antonela Anca, **Papuc Anca Florentina**, Dobre Anca, Badiu Diana, Cretu Ana Maria, Iliesiu Andreea *Anatomo-clinical and immunohistochemical features of testicular germ cell tumors*, **Histopathology**, volume 53, Factor de impact 3,791 Special Issue: Sp. Iss. 1, Pages 286-286, 2008
44. Poinăreanu I, Mariana Aschie, Anca Craciun, Andreea Iliesiu, **Anca Papuc**, Anca Dobre, Diana Badiu, Osman S, Aschie I, Tica C *Immunohistochemical Aspects of Differential Diagnosis in Mature and Immature Teratomas*, **Virchows Archiv**, Volume 452, Factor de impact 2,029 Supplement 1, S83, 2008
45. Mariana Aschie, Andreea Iliesiu, Antonela Anca Craciun, Ion Aschie, Ionut Poinareanu, Anca Dobre, **Anca Papuc**, Lazar Irimiea, Diana Badiu, *Atypical Localization of Lymphoblastic Lymphoma – Case Report*, **Virchows Archiv**, Volume 452, Factor de impact 2,029 Supplement 1, S88, 2008
46. Anca Craciun, Anca Dobre, Mariana Aschie, Ionut Poinareanu, **Anca Papuc**, Andreea Iliesiu, *Radiation Impact on Breast Carcinoma after Chernobyl Accident*, **Virchows Archiv**, Volume 452, Factor de impact 2,029 Supplement 1, Pg. S141, 2008
47. Anca Dobre, Mariana Aschie, Ionut Poinareanu, Anca Craciun, **Anca Papuc**, Andreea Iliesiu, *Digestive Neoplasms MALT Type – Pathological Study*, **Virchows Archiv**, Volume 452, Factor de impact 2,029 Supplement 1, Pg. S204, 2008
48. Aschie M., Craciun A., **Papuc A.**, Dobre A., Poinareanu I., Iliesiu A., Deacu M., Bosoteanu M., Aschie I., Sarbu V., *Computer Assisted Morphometric Analysis of Breast and Colonic Carcinoma Cells* **Virchows Archiv**, Factor de impact 2,029 Volume 457, Supplement 1, P.2.24, 2009
49. Dobre A., Aschie M., **Papuc A.**, Craciun A., Poinareanu I., Iliesiu A., Iacub G., *Morphopathological Particularities of non-Hodgkin Lymphoma in Romanian Black Sea Area. A*

5 Years Study **Virchows Archiv**, Factor de impact 2,029 Volume 457, Supplement 1, P.2.232, 2009

50. Craciun A., Aschie M., Poinareanu I., Dobre A., **Papuc A.**, Iliesiu A., Deacu M., Bosoteanu M., Iacub G., Stanisici J., Baltatescu G., Enciu M., Lacurezeanu V, *Evaluation of Differential Diagnostic Criteria for Dysplastic Nevus and Malignant Melanoma*, **Virchows Archiv**, Factor de impact 2,029 Volume 457, Supplement 1, P.3.42, 2009

51. Iliesiu A., Aschie M., **Papuc A.**, Poinareanu I., Craciun A., Dobre A., Iacub G., Stanisici J., Enciu M., Deacu M., Bosoteanu M., Cretu A., *Expression of Immunohistochemical Markers in Thyroid Carcinoma and Adenoma*, **Virchows Archiv**, Factor de impact 2,029 Volume 455, Supplement 1, P.4.84., 2009

52. M Aschie, **A-F Mitroi**, A-A Nicolau, I. Poinareanu, A. Chisoi, A. Iliesiu, V. Sirbu, I. Aschie, *Hisopathologic, immunohistochemical and morphometric profiles of invasive breast carcinoma*, **Virchows Archiv**, Factor de impact 2,029 , Volum 457, Supplement 1, P3, 2010

53. I. Poinareanu, M. Aschie, A-A Nicolau, **A-F Mitroi**, A Chisoi, A Iliesiu, A-M Cretu, J. Stanisici, G. Resul, M. Enciu, *Immunohistochemical aspects of differential diagnosis in ovarian and testicular malignant tumors*, **Virchows Archiv**, Factor de impact 2,029, vol. 457, Supplement 1, P191, 2010

54. A-A Nicolau, M Aschie, I Poinareanu, **A-F Mitroi**, A Chisoi, A Iliesiu, G. Resul, J. Stanisici, M. Enciu, I. Aschie, A-M Cretu, *Undifferentiated carcinoma versus acromic melanoma of rectum – case report*, **Virchows Archiv**, Factor de impact 2,029, vol. 457, Supplement 1, P333, 2010

55. A. Iliesiu, M. Aschie, **A. Mitroi**, A-A Nicolau, IPoinareanu, A Chisoi, P Corici, V Sirbu, I Aschie, *Immunohistochemical markers utilized in differentil diagnostic between primary ovarian carcinoma from metastatic colorectal carcinoma*, **Virchows Archiv**, Factor de impact 2,029, vol.457, Supplement 1, P377, 2010

56. Cosma ML, Nicolae A, Aschie M, Poinareanu I, Nicolau AA, **Mitroi AF**, Chisoi A, Iliesiu A, Gheorghe E, *Morphological and immunohistochemical profilies of nodal-B non Hodgkin lymphomas*, **European Journal of Medical Research**, Factor de impact: 1,130, vol. 15, supplement 1, pg 94, 2010

57. Nicolau Antonela Anca, Aschie Mariana, **Mitroi Anca**, Chisoi Anca, Poinareanu I, Batltatescu Gabriela, Enciu Manuela, *Melanocytic lesions of milk-line*, **Virchows Archives**, vol. 459, suppl I, S93, Factor de impact 2,029, 2011

58. Aschie Mariana, Nicolau Antonela Anca, **Mitroi Anca Florentina**, Poinareanu I, Chisoi A, Iliesiu Andreea, Baltatescu Gabriela, Enciu Manuela, Corici PD, Aschie I, *Clinic and histopahologic features of granular cell tumor (Abrikosoff): case report*, **Virchows Archives**, vol. 459, suppl I, S194, Factor de impact 2,029, 2011

59. Poinareanu I, Aschie Mariana, **Mitroi Anca Florentina**, Chisoi Anca, Iliesiu Andreea, Nicolau Antonela Anca, Enciu Manuela, Baltatescu Gabriela Isabela, Tode V, *Morphological germ cell particularities in simple and complex testicular embryonal carcinoma*, **Virchows Archives**, vol. 459, suppl I, S194, Factor de impact 2,029, 2011

VII. Articole în revistele și volumele unor manifestări științifice internaționale indexate BDI: 27

1. **Anca Mitroi**, Iuliana Dimofte, Mariana Așchie, *13p chromosome polymorphisme in a couple with recurrent miscarriage – case report*, Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală cu participare internațională, Timișoara 2010, rezumat publicat în Romanian Journal of Rare Diseases supplement 1/2010, pg 88
2. **Anca Papuc**, Iuliana Dimofte, Anca Popa, Georgeta Cozaru, *The correlation between obesity and various types of hypercholesterolemia and hypertriglyceridemia*, Al VII-lea Congres Național de Nutriție cu Participare Internațională, Varna, Bulgaria, 15-17 mai 2003, vol de rezumate pg 153
3. **Anca Papuc**, Iuliana Dimofte, Georgeta Cozaru, Anca Popa, *Spontaneous abortions – major category of Human Reproduction Failure – study on 1500 cases*, Al VII-lea Congres al Antantei Medicale Mediteraneene rezumat publicat în Archives of the Balkan Medical Union, vol. 39, nr. 3, sept 2004, pg 212
4. Georgeta Cozaru, **Anca Papuc**, *Familial obesity and the risk for developing cardiovascular disease*, Al VII-lea Congres Național de Nutriție cu Participare Internațională, Varna, Bulgaria, 15-17 mai 2003, vol de rezumate pg 154
5. Georgeta Cozaru, Iuliana Dimofte, **Anca Papuc**, Anca Popa, Irina Durbală, *Phenotype Cornelia de Lange – case report*, Al VII-lea Congres al Antantei Medicale Mediteraneene rezumat publicat în Archives of the Balkan Medical Union, vol. 39, nr. 3, sept 2004, pg 268
6. Anca Popa, Iuliana Dimofte, Irina Durbală, **Anca Papuc**, Irina Durbală, *Chromosomal anomalies in patients with multiple congenital anomalies investigated in the Constanta Medical Genetics Center*, Al VII-lea Congres al Antantei Medicale Mediteraneene rezumat publicat în Archives of the Balkan Medical Union, vol. 39, nr. 3, sept 2004, pg 267
7. Irina Durbală, Iuliana Dimofte, Anca Popa, **Anca Papuc**, Georgeta Cozaru, *Genetic counseling and recurrence risks for monogenic diseases registered to the Medical Genetics Center Constanta*, Al VII-lea Congres al Antantei Medicale Mediteraneene rezumat publicat în Archives of the Balkan Medical Union, vol. 39, nr. 3, sept 2004, pg 270
8. V. Broască, Iuliana Dimofte, Georgeta Cozaru, **Anca Papuc**, Iulia Șerban, *Public health and the health care management in human genetics*, Al VII-lea Congres al Antantei Medicale

Meditaraneene rezumat publicat în Archives of the Balkan Medical Union, vol. 39, nr. 3, sept 2004, pg 198

9. Irina Popescu, Ioana Peteanu, Ionut Poinareanu, Mariana Deacu, Madalina Bosoteanu, Andreea Iliesiu, Anca Dobre, **Anca Papuc**, Jadranka Stanisici, Ghiulendan Iacub, A. Craciun, Mariana Aschie *Anatomo-clinical and immunohistochemical characteristics of germinative testicular tumors* 8th International Congress for Medical Students and Young Doctors, Medicalis2007 , 3-6 mai 2007, Cluj Napoca
10. Mariana Aşchie, Anca Chisoi, Antonela Anca Crăciun, Ionuț Poinăreanu, **Anca Florentina Mitroi**, Andreea Ilieșiu, *The importance of P16, P63, CK17, HPV, CD34, PCNA monoclonal antybody for early diagnosis and prognosis of viral cervical carcinoma*, “Academician Nicolae Cajal” Symposium Vth edition “Translational Oncology, Cell Therapy, Virology”, Romanian Academy Library, 15-16 aprilie 2010, vol rezumate pg 23
11. Mariana Aschie, **Anca Mitroi**, Gabriela Baltatescu, Georgeta Cozaru, Ionut Poinareanu, Anca Chisoi, Manuela Enciu, Anca Nicolau – *HER2 gene status in invasive breast carcinoma*, “Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2013: 23-24
12. Ionut Poinareanu, Mariana Aschie, Manuela Enciu, **Anca Florentina Mitroi**, Georgeta Camelia Cozaru, Gabriela Baltatescu, Denisa Aschie – *Proteomics in testicular undifferentiated tumors*, “Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2013: 24
13. **Anca Mitroi**, Mariana Aşchie, Georgeta Cozaru, Gabriela Bălătescu, Ionuț Poinăreanu, Anca Chisoi, Manuela Enciu, Anca Nicolau, Oana Cojocar, Costel Brînzan, *HER2 status in breast carcinoma determined by CISH and IHC: comparation of the results*, Conferința de Medicină Translațională, Al X-lea Simpozion Academician Nicolae Cajal, 2015, Journal of Translational Medicine and Research 20(2): 43-44, 2015
14. Georgeta Cozaru, Mariana Aşchie, **Anca Mitroi**, Gabriela Bălătescu, Ionuț Poinăreanu, Costel Brînzan, Sînziana Ghițoi, *HER2/NEU amplification in gastric adenocarcinoma*, Conferința de Medicină Translațională, Al X-lea Simpozion Academician Nicolae Cajal, Journal of Translational Medicine and Research 20(2): 44-44, 2015

15. Mariana Așchie, Georgeta Cozaru, **Anca Mitroi**, Gabriela Bălțătescu, Ionuț Poinăreanu, *Clinicopathological study of K-RAS mutated and wile type colorectal cancers*, Conferința de Medicină Translațională, Al X-lea Simpozion Academician Nicolae Cajal, Journal of Translational Medicine and Research 20(2): 42-42
16. Ionuț Poinăreanu, Mariana Așchie, Georgeta Cozaru, **Anca Mitroi**, Anca Nicolau, Oana Cojocaru, *Morphometry and immunohistochemistry in testicular tumor diagnosis*, Conferința de Medicină Translațională, Al X-lea Simpozion Academician Nicolae Cajal, Journal of Translational Medicine and Research 20(2): 41-42, 2015
17. Oana Cojocaru, Mariana Așchie, Ionuț Poinăreanu, **Anca Mitroi**, Anca Chisoi, Alexandra Maiorean, *Proteomics analysis of laringeal carcinomas*, Conferința de Medicină Translațională, Al X-lea Simpozion Academician Nicolae Cajal, Journal of Translational Medicine and Research 20(2): 45-46, 2015
18. Georgiana Camelia Cozaru, Mariana Aschie, **Anca Florentina Mitroi**, Ionut Poinareanu, Anca Chisoi, SYNDROME 46,X,I(X)(Q10) – CASE REPORT, Simpozionul Academician Nicolae Cajal al Academiei de Științe Medicale, 2016: 105-106
19. **Anca Florentina Mitroi**, Mariana Așchie, Georgeta Camelia Cozaru, Antonela Anca Nicolau, Gabriela Izabela Bălțătescu, MAMARY „IN SITU” AND INVASIVE DUCTAL CARCINOMA – HER2 STATUS, Simpozionul Academician Nicolae Cajal al Academiei de Științe Medicale, 2016: 122-124
20. Ionut Poinareanu, Mariana Aschie, **Anca Florentina Mitroi**, Anca Chisoi, Manuela Enciu, Oana Cojocaru, Alexandra Maiorean, Georgeta Camelia Cozaru, LICHENUS PLANUS – MORPHOLOGICAL AND MOLECULAR ASPECTS – CASE REPORT, Simpozionul Academician Nicolae Cajal al Academiei de Științe Medicale, 2016: 129-131
21. Mariana Așchie, **Anca Mitroi**, Antonela Anca Nicolau, Anca Chisoi, Andreea Ilieșiu, Ionuț Poinăreanu, Vasile Sârbu, Ion Așchie, Manuela Enciu, Paul Corici, *Caracteristici histopatologice, imunohistochimice și morfometrice ale carcinoamelor colonice*, A XXVIII-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, Constanța 2010, rezumat publicat în Buletinul SRBC, vol. 38, pg 94
22. Andreea Ilieșiu, Mariana Așchie, **Anca Florentina Mitroi**, Anca Nicolau, Poinăreanu I, Anca Chisoi, Manuela Enciu, Corici P *Alterări genetice identificate în carcinoamele și adenoamele tiroidiene detectate prin intermediul hibridizării genomice comparative*, A

XXVIII-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, Constanța 2010, Buletinul SRBC, vol. 38, pg 170

23. Anca Nicolau, Mariana Așchie, Mariana Deacu, Mădălina Boșoteanu, Poinăreanu I, Andreea Ilieșiu, **Anca Mitroi**, Anca Chisoi, Jadranka Stanișici, Manuela Enciu, Gabriela Bălțătescu, Ana Maria Crețu, *Probleme de diagnsotic diferențial morfologic și imunohistochimic între nevii pigmentari displazici și melanoamele maligne*, A XXVIII-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, Constanța 2010, Buletinul SRBC, vol. 38, pg 93
24. Manuela Enciu, Mariana Așchie, Mădălina Boșoteanu, Mariana Deacu, Andreea Ilieșiu, Antonela Anca Nicolau, Paul Corici, Ionuț Poinăreanu, Anca Chisoi, **Anca Mitroi**, Ana-Maria Crețu, *Particularități morfologice și imunohistochimice într-un caz de carcinom gastric asociat unui carcinom de colecist – prezentare de caz*, A XXVIII-a Sesiune Științifică a Societății Române de Biologie Celulară, Constanța 2010, Buletinul SRBC, vol. 38, pg 92
25. Ionut Poinareanu, Mariana Aschie, Manuela Enciu, Georgeta Camelia Cozaru, **Anca Florentina Mitroi** - PLAP AND AFP ROLE IN THE IMMUNOHISTOCHEMICAL DIAGNOSIS OF TESTICULAR TERATOMAS, lucrare publicată în volumul conferinței „Bulletin of Romanian Society of Cell Biology”, nr. 43, June 2015, ISSN:1584-5532, indexat BDI, pag. 112
26. Așchie Mariana, Poinăreanu I., Enciu Manuela, **Mitroi Anca**, Maiorean Alexandra, Cojocaru Oana, Nicolau Anca, BASOSQUAMOUS CARCINOMA: A RARE HISTOPATHOLOGICAL ENTITY. A CASE REPORT WITH SHORT LITERATURE REVIEW, Ars Medica Tomitana – Supliment Volum de Rezumate, ISSN 1841-4036, indexat BDI, 2015
27. Enciu Manuela, Așchie Mariana, Chisoi Anca, Iorga I.C., Deacu Mariana, Poinăreanu I., Mitroi Anca , Tuță Liliana, PROSTATIC ATROPHY - CLINICAL AND HISTOPATHOLOGICAL ASPECTS, Ars Medica Tomitana – Supliment Volum de Rezumate, ISSN 1841-4036, indexat BDI, 2015

VIII. Articole in extenso în revistele naționale indexate CNCSIS: 14

1. **Anca Papuc**, Mariana Aschie, Anca Dobre, I. Poinareanu, Andreea Iliesiu, Antonela Anca Craciun, *The Role of Gene Expression Profiles in Classification of Breast Carcinomas*, **Ars Medica Tomitana**, vol. XIV, nr. 1 (52), January-march 2008, pag. 26-30
2. Anca Dobre, I. Poinareanu, Mariana Aschie, **Anca Papuc**, Victoria Braga, Anca Craciun, Andreea Iliesiu, *Multiple Myeloma Associated to Hodgkin Lymphoma in a Immunodeficient Patient – Case Report*, **Ars Medica Tomitana**, vol. XIV, nr. 1 (52), January-march 2008, pag.31-36
3. I. Poinareanu, Mariana Aschie, Anca Dobre, **Anca Florentina Papuc**, Antonela Anca Craciun, Andreea Iliesiu, *Anatomo-clinical and Immunohistochemical Characteristics of Germinative Testicular Tumors*, **Ars Medica Tomitana** vol. XIV, nr. 1 (52), January-march 2008, pag. 21-25
4. Mariana Aschie, **Anca Florentina Papuc**, Anca Dobre, I. Poinareanu, Andreea Iliesiu, Anca Antonela Craciun, I. Aschie, I. Popescu, Simona Dima, V. Herlea, C. Pechianu, *Histopathological Characterization of Breast, Ovarian and Colonic Carcinoma, and Immunohistochemical Markers Analyze*, **Ars Medica Tomitana**, vol. XIV, nr. 3 (54), july-september 2008, pag. 67-73
5. Andreea Iliesiu, Mariana Aschie, I. Poinareanu, Ghiulendan Iacub, **Anca Papuc**, Antonela Craciun, Gabriela Baltatescu, Anca Dobre, Jadranka Stanisici, *Expresion of Immunohistochemical Markers in Thyroid Tumours*, **Ars Medica Tomitana**, vol. XIV, nr. 4, (55), October-december 2008, pag. 32-37
6. Ghiulendan Iacub, Mariana Aschie, Andreea Iliesiu, I. Poinareanu, Jadranka Stanisici, Antonela Craciun, Anca Dobre, **Anca Papuc**, Gabriela Baltatescu, *Renal Oncocytoma – Case Report and Review of the Literature*, **Ars Medica Tomitana**, vol. XIV, nr. 4, (55), October-december 2008, pag. 38-42
7. Anca Dobre, Mariana Aschie, Antonela Anca Craciun, I. Poinareanu, **Anca Papuc**, Andreea Iliesiu, Mariana Deacu, Madalina Bosoteanu, *A Pathological Study of Malt Lymphomas of Gastrointestinal Tract*, **Ars Medica Tomitana**, vol. XV, nr. 1, (56), January-march 2009, pag. 17-21
8. Ana Maria Cretu, Mariana Aschie, N. Ioncica, Natalia Rosoiu, I. Poinareanu, Anca Craciun, Andreea Iliesiu, Anca Dobre, Gabriela Preda, Jadranka Stanisici, **Anca Papuc**,

Ghiulendan Iacub, Diana Badiu, *A Potential Diagnostic Tool For Distinguishing Between Malignant and Reactive Mesothelial Cells in Peritoneal Effusions*, **Ars Medica Tomitana**, vol. XV, nr. 1, (56), January-march 2009, pag. 22-27

9. I. Poinareanu, Mariana Aschie, Anca Florentina Papuc, Anca Dobre, Antonela Craciun, Andreea Iliesiu, Mariana Deacu, Madalina Bosoteanu, Ghiulendan Iacub, Jadranka Stanisici, Ana Maria Cretu, Diana Badiu, Gabriela Baltatescu, Manuela Enciu, Valentina Lacurezeanu *Les Profiles Immunohistochimiques des Tumeurs Malignes non-Seminomateuses Testiculaires – Le carcinoma Embryonnaire et la Tumeur de Sac Vitelin*, **Ars Medica Tomitana** vol. XV, nr. 1 (56), January-march 2009, pag. 11-1

10. Antonela-Anca Craciun, Mariana Aschie, Mariana Deacu, Madalina Bosoteanu, Anca Papuc, I. Poinareanu, Andreea Iliesiu, Anca Dobre, Ghiulendan Iacub, Jadranka Stanisici, Gabriela Baltatescu, Ana Maria Cretu, Diana Badiu, Valentina Lacurezeanu, Manuela Enciu, *Morphologic and Immunohistochemical Differential Diagnosis of Dysplastic Nevus and Malignant Melanoma*, **Ars Medica Tomitana**, vol. XV, nr. 1, (56), January-march 2009, pag. 28-33

11. Mariana Aschie, Anca Florentina Papuc, Antonela Anca Craciun, Anca Chisoi, Ionut Poinareanu, Andreea Iliesiu, *Colonic Adenocarcinoma Associated with Ovarian Bilateral Tumor – Case Report*, **Ars Medica Tomitana**, vol XV, nr. 3(58) – july – september 2009, pg 56-61, ISSN 1223 – 9666, Ovidius University Press

12. Mariana Așchie, Anca Crăciun, Anca Mitroi, Anca Chisoi, I. Poinăreanu, Andreea Ilieșiu *Pathologic And Immunohistochemical Features Of Digestive Neuroendocrine Tumors*, **Ars Medica Tomitana**, vol XVI, nr. 1(60) – january – march 2010, pg 11-14, ISSN 1223 – 9666, Ovidius University Press

13. Anca Chisoi, Mariana Așchie, Anca Antonela Crăciun, I. Poinăreanu, Anca Florentina Mitroi, Andreea Ilieșiu *Morphological Aspects Of Non-Hodgkin Malignant Lymphomas in Constanta County – Retrospective Study*, **Ars Medica Tomitana**, vol XVI, nr. 1(60) – january – march 2010, pg 15-19, ISSN 1223 – 9666, Ovidius University Press

14. Mariana Așchie, Mariana Deacu, Mădălina Boșoteanu, Anca Mitroi, Anca Nicolau, Anca Chisoi, Ionuț Poinăreanu, Andreea Ilieșiu, Irinel Popescu, Simona Dima, *Morphological and immunohistochemical characteristics of breast carcinoma*, **Ars Medica Tomitana**, vol XVI, nr. 2(61) – april – june 2010, pg 28-31, ISSN 1223 – 9666, Ovidius University Press

IX. Alte activități

Nr.crt.	
	1. Membră a Comisiei de Etică pentru avizarea Lucrărilor de Cercetare-Dezvoltare și Studiilor Clinice din cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța 2. Membră în Consiliul Științific al Spitalului Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța 3. Coordonator medical în cadrul Program Național VI, suprogram 3.3 „Profilaxia și diagnosticul pre- și postnatal al bolilor genetice” 4. Îndrumător de rezidențiat pentru specialitățile Genetică medicală, Anatomie patologică, Endocrinologie, Oncologie medicală, Obstetrică și Ginecologie 5. Membru în comisiile de îndrumare ale studenților doctoranzi a Școlii Doctorale de Medicină a Universității „Ovidius” din Constanța 6. Reviewer pentru Frontiers in Bioscience-Landmark, IMR Press, Factor de impact 3,115 7. Premiu pentru articolul „A boy with 13.34Mb interstitial deletion of chromosome 4p15” în cadrul competiției organizate de UEFICDI – Premiera rezultatelor cercetării în anul 2018, PN-III-P1-1.1-PRECISI-2018-22184

21.11.2023

Semnătura

