

# LISTA DE LUCRĂRI

**CS I Habil. Dr. COZARU Georgeta-Camelia**

***Medic primar Genetică Medicală***

***Doctor în Științe Medicale***

## ***1<sup>o</sup> TEZA DE DOCTORAT :***

„Studiul comparativ al anomaliilor cromozomiale în adenocarcinoamele de tub digestiv cu localizări diferite”, 2008 – **Doctor în științe medicale – distincția: Cum laude**, *Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” Constanța*, îndrumător științific prof.univ.dr. Florea Voinea

**Diplomă de doctor: seria E, Nr. 0008449, cf. Ord.MEC nr. 3439 din 12.03.2008**

***2<sup>o</sup> 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.), după caz, prin care se aduc contribuții la asigurarea și perfecționarea activităților didactice/profesionale în raport cu natura criteriului de evaluare TC2***

## **1. MANUALE**

**C1.** Dimofte Iuliana, **Cozaru Georgeta Camelia**, Popa Anca, Durbală Irina, Nedelcovici Simona, ***Lucrări practice - Biologie celulară și moleculară***, Editura Cartea universitară, București, ISBN 973-7956-43-5, pp. 103, 2003 (inclusiv tehnoredactarea și ilustrația grafică)

## **2. CĂRȚI/ MONOGRAFII DE SPECIALITATE PUBLICATE**

**C2.** **Georgeta Camelia Cozaru**, ***Aspecte genetice în cancerul colorectal***, Editura Fundației „Andrei Șaguna”, Constanța, ISBN 978-973-1709-48-2, pp.227, 2008

**C3.** Constantin Bălăceanu Stolnici, **Georgeta Camelia Cozaru**, Adrian Cristian Papari, ***Genetică psihologică și psihopatologică***, Editura Fundației „Andrei Șaguna”, Constanța, ISBN 978-973-108-4, pp.369, 2009

**C4.** Chiriță V., Papari A., Chiriță R., ***Tratat de psihiatrie***, ediția a II-a, Editura Fundației „Andrei Șaguna”, Constanța, vol. I + II, I.S.B.N. 978-973-732-103-9, 2009, (colectivul de autori: C.B. Stolnici, **G.C. Cozaru**, R. Chiriță, V. Chiriță, G. Cornuțiu, D. Marinescu, A. Papari, A. Secăreanu, F. Tudose, T. Udriștoiu, I. Micluția, L. Udangiu, D. Prelipceanu, Gh. Talău, I. Gabos-Grecu, M. Gabos-Grecu, N. Cosmovici, R. Mihăilescu, A.C. Papari, A. Chiriță, M. Tetraru, C. Ștefănescu), ISBN 973-8146-71-2 (volum editat cu sprijinul Autorității Naționale pentru Cercetare Științifică).

- A. Papari, A.C. Papari, V.Chiriță, **Georgeta C. Cozaru** – capit. XV, Vol I: ***Tulburări psihice în SIDA***, pp.583 – 612
- C.B. Stolnici, A. Papari, A.C. Papari, **Georgeta C. Cozaru** - capit. XVI, Vol II: ***Demențele***, pp.15 - 75
- Al. Secăreanu, A. Papari, A.C. Papari, **Georgeta C. Cozaru** - capit. XXVII, Vol. II: ***Compliance terapeutică***, pp. 429 - 443

**C5.** Constantin Bălăceanu Stolnici, Adrian Cristian Papari, **Georgeta Camelia Cozaru**, Aurel Papari, Ioan-Bradul Iamandescu, *Tentație și dependență*, Editura Fundației „Andrei Șaguna”, Constanța, I.S.B.N. 978-973-732-120-6, pp.440, 2012

**C6.** Mariana Aschie, **Georgeta Camelia Cozaru**, Anca Florentina Mitroi, Mariana Deacu, Madalina Bosoteanu, Manuela Enciu, Gabriela Izabela Baltatescu, Anca Antonela Nicolau, Anca Chisoi, Sinziana Andra Ghitoi, Alexandra Maiorean, Miruna Cristian, *Patologie generală*, Editura ARTPRESS, Timișoara; Editura Academiei de Științe Medicale, București; I.S.B.N. 978-606-077-002-2 / 978-606-94112-7-8; p.p.708, 2020:

- Capitolul II: Procese de adaptare, degenerescența și moartea celulară – Manuela Enciu, **Georgeta C. Cozaru**, Mariana Așchie, pp. 109 – 150
- Capitolul V: Neoplazia: parte generală – Gabriela I Bălătescu, Mădălina Boșoteanu, Mariana Deacu, Anca F. Mitroi, **Georgeta C. Cozaru**, Mariana Așchie, pp. 315 – 435
- Capitolul VII: Anomaliile congenitale - Anca F. Mitroi, **Georgeta C. Cozaru**, Mariana Așchie, pp. 628 – 682
- Tehnoredactarea computerizată și coperta

**C7.** **Cozaru Georgeta-Camelia**, Ionescu Anita-Cristina, Popovici Ion Alexandru, *Microbiota și genomul uman – arhitectura sănătății interne*, Editura SITECH, Craiova, Colecția Științe Medicale, nr.440, p.p. 320, 2025, ISBN 978-606-11-8812-3

#### **Traducere și adaptare:**

- **Capitolul 6** - Tulburările genetice și de dezvoltare (pp. 247 – 323): **Georgeta C. Cozaru**, Anca F. Mitroi, Costel S. Brinzan; *Tratatul – Rubin Patologie, Mecanismul bolilor umane* / David Strayer, Jeffrey Saffitz, Emanuel Rubin; coord. ed. în lb. română: Maria Sajin. - București : Editura Hipocrate, ISBN 978-606-95178-8-8, 2023

*3<sup>o</sup> Articole/studii publicate în reviste de specialitate recunoscute, articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale sau naționale recunoscute, brevete de invenție, creații artistice prezentate la manifestări recunoscute, precum și alte lucrări prezentate la diferite seminarii/expoziții etc.:*

#### **Articole științifice publicate in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters**

##### **(cu factor de impact)**

##### **Autor principal/autor corespondent/ultim autor/autori cu contribuție egală**

1. Popovici, I.A.; Orasanu, C.I.; **Cozaru, G.-C.**; Ionescu, A.-C.; Kajanto, L.; Cimpineanu, B.; Chisoi, A.; Mitroi, A.N.; Poinareanu, I.; Voda, R.I.; et al. An Overview of the Etiopathogenic Mechanisms Involved in the Expression of the Oral Microbiota. *Clin. Pract.* **2025**, *15*, 80. <https://doi.org/10.3390/clinpract15040080> **Journal Impact Factor = 2.2** (autor principal/autori cu contribuție egală)
2. Orasanu, C.I.; Aschie, M.; Deacu, M.; Bosoteanu, M.; Vamesu, S.; Enciu, M.; **Cozaru, G.C.**; Mitroi, A.F.; Ghitoi, S.A.; Cretu, A.M.; et al. Comparative Clinical-Imaging and Histogenetic Analysis Between Astrocytoma IDH-Mutant Grade 4 and Glioblastoma IDH-Wildtype—Is There Really a Worse One? *Diagnostics* **2025**, *15*, 438. <https://doi.org/10.3390/diagnostics15040438> **Journal Impact Factor = 3** (autor principal/autori cu contribuție egală)
3. Matei, E., Ionescu, A. C., Enciu, M., Popovici, V., Mitroi, A. F., Aschie, M., ... & **Cozaru, G. C.** (2024). Cell death and DNA damage via ROS mechanisms after applied antibiotics and antioxidants doses in prostate hyperplasia primary cell cultures. *Medicine*, 103(37),

e39450. DOI: 10.1097/MD.00000000000039450 [https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2024/09130/cell\\_death\\_and\\_dna\\_damage\\_via\\_ros\\_mechanisms\\_after.90.aspx?context=latestarticles](https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2024/09130/cell_death_and_dna_damage_via_ros_mechanisms_after.90.aspx?context=latestarticles) **Journal Impact Factor = 1.4 (autor principal/ultim autor)**

4. Caraban, B. M., Aschie, M., Deacu, M., **Cozaru, G. C.**, Pundiche, M. B., Orasanu, C. I., & Voda, R. I. (2024). A Narrative Review of Current Knowledge on Cutaneous Melanoma. *Clinics and Practice*, 14(1), 214-241. **Journal Impact Factor = 1.7** <https://www.mdpi.com/2039-7283/14/1/18> <https://doi.org/10.3390/clinpract14010018> **(autor principal/autori cu contribuție egală)**
5. Deacu M, Bosoteanu M, Enciu M, **Cozaru GC**, Cojocar O, Baltatescu GI, Nicolau AA, Orasanu CI, Caraban BM, Voda RI. The Predictive Role of the Histopathological Scoring System in Adipose Tumors—Lipoma, Atypical Lipomatous Tumor, and Liposarcoma. *Diagnostics*. 2023; 13(24):3606. **Journal Impact Factor = 3** <https://www.mdpi.com/2075-4418/13/24/3606> <https://doi.org/10.3390/diagnostics13243606> **(autor principal/autori cu contribuție egală)**
6. Caraban BM, Matei E, **Cozaru GC**, Așchie M, Deacu M, Enciu M, Bălătescu GI, Chiso A, Dobrin N, Petcu L, Gheorghe E, Hangan L-T, Roșu MC, Orasanu CI, Nicolau A-A. PD-L1, CD4+, and CD8+ Tumor-Infiltrating Lymphocytes (TILs) Expression Profiles in Melanoma Tumor Microenvironment Cells. *Journal of Personalized Medicine*. 2023; 13(2):221. <https://doi.org/10.3390/jpm13020221>, <https://www.mdpi.com/2075-4426/13/2/221> **Journal Impact Factor = 3.508 (autor principal/autori cu contribuție egală)**
7. Halichidis S, Aschie M, **Cozaru GC**, Manea M, Dobrin N, Vlad SE, Matei E, Baltatescu GI, Mitroi AF, Rosu MC, et al. CMV and HIV Coinfection in Women from a Region in Eastern Europe. *Journal of Personalized Medicine*. 2023; 13(11):1539. **Journal Impact Factor = 3** <https://doi.org/10.3390/jpm13111539> <https://www.mdpi.com/2075-4426/13/11/1539> **(autor principal/autori cu contribuție egală)**
8. Popovici, V., Matei, E., **Cozaru, G. C.**, Bucur, L., Gîrd, C. E., Schröder, V., ... & Badea, V. (2022). *In Vitro Anticancer Activity of Mucoadhesive Oral Films Loaded with Usnea barbata (L.) FH Wigg Dry Acetone Extract, with Potential Applications in Oral Squamous Cell Carcinoma Complementary Therapy*. *Antioxidants*, 11(10), 1934., DOI10.3390/antiox11101934, <https://www.mdpi.com/2076-3921/11/10/1934> **Journal Impact Factor = 7.675 (Q1) (autor principal/ autori cu contribuție egală)**
9. Popovici, V., Matei, E., **Cozaru, G. C.**, Bucur, L., Gîrd, C. E., Schröder, V., ... & Badea, V. (2022). *Design, Characterization, and Anticancer and Antimicrobial Activities of Mucoadhesive Oral Patches Loaded with Usnea barbata (L.) FH Wigg Ethanol Extract F-UBE-HPMC*. *Antioxidants*, 11(9), 1801, DOI10.3390/antiox11091801, <https://www.mdpi.com/2076-3921/11/9/1801> **Journal Impact Factor = 7.675 (Q1) (autor principal/ autori cu contribuție egală)**
10. Popovici, V., Matei, E., **Cozaru, G. C.**, Bucur, L., Gîrd, C. E., Schröder, V., ... & Badea, V. (2022). *Formulation and Development of Bioadhesive Oral Films Containing Usnea barbata (L.) FH Wigg Dry Ethanol Extract (F-UBE-HPC) with Antimicrobial and Anticancer Properties for Potential Use in Oral Cancer Complementary Therapy*. *Pharmaceutics*, 14(9), 1808., DOI10.3390/pharmaceutics14091808, <https://www.mdpi.com/1999-4923/14/9/1808> **Journal Impact Factor = 6.525 (Q1) (autor principal/ autori cu contribuție egală)**
11. Popovici, V., Matei, E., **Cozaru, G. C.**, Bucur, L., Gîrd, C. E., Schröder, V., ... & Badea, V. (2022). *Evaluation of Usnea barbata (L.) Weber ex FH Wigg Extract in Canola Oil Loaded in Bioadhesive Oral Films for Potential Applications in Oral Cavity Infections and Malignancy*. *Antioxidants*, 11(8), 1601., DOI10.3390/antiox11081601, <https://www.mdpi.com/2076-3921/11/8/1601> **Journal Impact Factor = 7.675 (Q1) (autor principal/ autori cu contribuție egală)**
12. Orasanu, C.I.; Aschie, M.; Deacu, M.; Mocanu, L.; Voda, R.I.; Topliceanu, T.S.; **Cozaru, G.C.** *Morphogenetic and Imaging Characteristics in Giant Cell Glioblastoma*. *Curr. Oncol*. 2022, 29, 5316–5323. <https://doi.org/10.3390/currncol29080422>, <https://www.mdpi.com/1718-7729/29/8/422> **Journal Impact Factor = 3.109 (Q3) (autor principal/ultim autor)**

13. Ghitoi, S. A., Așchie, M., **Cozaru, G. C.**, Enciu, M., Matei, E., Nicolau, A. A., ... & Fildan, A. P. (2022). *Surfactant proteins analysis in perinatal deceased preterm twins among the Romanian population.* *Medicine*, 101(30)., DOI10.1097/MD.00000000000029701, [https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2022/07290/Surfactant\\_proteins\\_analysis\\_in\\_perinatal\\_deceased.9.aspx](https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2022/07290/Surfactant_proteins_analysis_in_perinatal_deceased.9.aspx) **Journal Impact Factor = 1.817 (autor principal/autori cu contribuție egală)**
14. Ionescu, C. A., Aschie, M., Matei, E., **Cozaru, G. C.**, Deacu, M., Mitroi, A. F., ... & Enciu, M. (2022). *Characterization of the Tumor Microenvironment and the Biological Processes with a Role in Prostatic Tumorigenesis.* *Biomedicines*, 10(7), 1672. (Q2), DOI10.3390/biomedicines10071672, <https://www.mdpi.com/2227-9059/10/7/1672>, **Journal Impact Factor = 4.757 (autor principal/ autori cu contribuție egală)**
15. Popovici, V.; Bucur, L.; Gîrd, C.E.; Popescu, A.; Matei, E.; **Cozaru, G.C.**; Schröder, V.; Ozon, E.A.; Fit,a, A.C.; Lupuliasa, D.; et al. *Phenolic Secondary Metabolites and Antiradical and Antibacterial Activities of Different Extracts of Usnea barbata (L.) Weber ex F.H.Wigg from Călimani Mountains, Romania.* *Pharmaceuticals* 2022, 15, 829. <https://doi.org/10.3390/ph15070829>, <https://www.mdpi.com/1424-8247/15/7/829>, **Journal Impact Factor = 5.215 (Q1) (autor principal/ autori cu contribuție egală)**
16. Franciuc, I., Matei, E., Aschie, M., Mitroi, A., Chisoi, A., Poinareanu, I., ... & **Cozaru, G. C.** (2022). *Changes in Platelet Function in Preterm Newborns with Prematurity Related Morbidities.* *Children*, 9(6), 791. DOI10.3390/children9060791, <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/6/791> **Journal Impact Factor = 2.835 (autor principal/ultim autor)**
17. Cambrea, S. C., Aschie, M., Resul, G., Mitroi, A. F., Chisoi, A., Nicolau, A. A., ... & **Cozaru, G. C.** (2022). *HPV and HIV Coinfection in Women from a Southeast Region of Romania—PICOPV Study.* *Medicina*, 58(6), 760. DOI10.3390/medicina58060760, <https://www.mdpi.com/1648-9144/58/6/760> **Journal Impact Factor = 2.948 (autor principal/ultim autor)**
18. Popovici V, Matei E, Cozaru GC, Aschie M, Bucur L, Rambu D, Costache T, Cucolea IE, Vochita G, Gherghel D, Caraiane A, Badea V. *Usnic Acid and Usnea barbata (L.) F.H. Wigg. Dry Extracts Promote Apoptosis and DNA Damage in Human Blood Cells through Enhancing ROS Levels.* *Antioxidants*. 2021; 10(8):1171. <https://doi.org/10.3390/antiox10081171>, <https://www.mdpi.com/2076-3921/10/8/1171> **Journal Impact Factor = 7.675, (Q1) (autor principal/ autori cu contribuție egală)**
19. Popescu RC, Tocia C, Brînzan C, **Cozaru GC**, Deacu M, Dumitru A, Leopa N, Mitroi AF, Nicolau A, Dumitru E. *Molecular profiling of the colon cancer in South-Eastern Romania: results from the MERCUR study.* *Medicine*, 8 ianuarie 2021; Vol.100: Issue 1(e24062), <http://dx.doi.org/10.1097/MD.00000000000024062>, [https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2021/01080/Molecular\\_profiling\\_of\\_the\\_colon\\_cancer\\_in.46.aspx](https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2021/01080/Molecular_profiling_of_the_colon_cancer_in.46.aspx) **Journal Impact Factor = 1.817 (autor principal/autori cu contribuție egală)**
20. Brînzan, C., Așchie, M., **Cozaru, G.**, Dumitru, E., & Mitroi, A. (2020). The diagnostic value of miR-92a,-143, and-145 expression levels in patients with colorectal adenocarcinoma from Romania. *Medicine*, 99(35). ISSN / eISSN: 0025-7974 / 1536-5964, [https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2020/08280/the\\_diagnostic\\_value\\_of\\_mir\\_92a,\\_143,\\_and\\_145.63.aspx](https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2020/08280/the_diagnostic_value_of_mir_92a,_143,_and_145.63.aspx) DOI10.1097/MD.00000000000021895 **Journal Impact Factor = 1.889 (autor principal/autori cu contribuție egală)**
21. Brînzan, C., Așchie, M., Matei, E., Mitroi, A., & **Cozaru, G.** (2019). Molecular expression profiles of selected microRNAs in colorectal adenocarcinoma in patients from south-eastern part of Romania. *Medicine*, 98(47). <http://dx.doi.org/10.1097/MD.00000000000009301>,

**Journal Impact Factor = 1.552 (autor principal/ultim autor)**

[https://journals.lww.com/md-](https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2019/11220/Molecular_expression_profiles_of_selected.84.aspx)

[journal/Fulltext/2019/11220/Molecular\\_expression\\_profiles\\_of\\_selected.84.aspx](https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2019/11220/Molecular_expression_profiles_of_selected.84.aspx)

22. **Cozaru, G. C.,** Aschie, M., Mitroi, A., Brinzan, C., & Chisoi, A. (2019). The genetic profile of thrombophilia in reproductive disorders. *Rev Chim (Bucharest)*, 70(11), 3830-3834., <https://pdfs.semanticscholar.org/ea1c/9c24c563e710d283d01c9da8d4824c0d8f23.pdf> **Journal Impact Factor = 1.755 (autor principal/autor corespondent)**
23. Brinzan, C., Aşchie, M., & **Cozaru, G. C.,** (2019). The mutation profiles of Kras and Braf genes in a Romanian colorectal cancer cohort. *Rev Chim*, 70, 1346-50., ISSN-L 1582-9049, <https://revistadechimie.ro/pdf/50%20BRINZAN%204%2019.pdf> , **Journal Impact Factor = 1.755. (autor principal/ultim autor/autor corespondent)**
24. Aschie, M., Stoica, A. G., Mitroi, A. F., **Cozaru, G. C.,** Stanciu, G., & Chisoi, A. (2018). Synchronous association of two types of indolent lymphomas. *Rev Chim*, 69, 3653-5., ISSN-L 1582-9049, <http://bch.ro/pdfRC/68%20ASCHIE%2012%2018.pdf> , **Journal Impact Factor = 1.605. (autor principal/autori cu contribuție egală)**

**Articole științifice publicate in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters**

**(fără factor de impact)**

**Autor principal/autor corespondent/ultim autor/autori cu contribuție egală**

1. **Cozaru, G. C.,** Aschie, M., Mitroi, A. F., Poinareanu, I., & Gorduza, E. V. (2016). Ethical and genetic aspects regarding presymptomatic testing for neurodegenerative diseases. *The Medical-Surgical Journal*, 120(1), 15-22., ISSN: 0048-7848, (<http://www.revmedchir.ro/>) **(autor principal)**
2. Papari, A. C., Capatina, D., & **Cozaru, G. C.** (2015). Factors that affect the quality of life in children with congenital anomalies and assessment of anxiety and depression on their parents. *Journal of Educational Sciences and Psychology*, 67(1). **(ultim autor si autor corespondent)**  
[http://jesp.upg-ploiesti.ro/index.php?option=com\\_phocadownload&view=file&id=445:factors-that-affect-the-quality-of-life-in-children-with-congenital-anomalies-and-assessment-of-anxiety-and-depression-on-their-parents&Itemid=16](http://jesp.upg-ploiesti.ro/index.php?option=com_phocadownload&view=file&id=445:factors-that-affect-the-quality-of-life-in-children-with-congenital-anomalies-and-assessment-of-anxiety-and-depression-on-their-parents&Itemid=16)
3. **G.C. Cozaru,** A.C. Papari, M.L. Sandu, *The effects of psycho-education and counselling for women suffering from breast cancer in support groups*, în *Procedia - Social and Behavioral Sciences* (2013) 213 – 217, ISSN: 1877-0428 © 2014 Published by Elsevier B.V. Selection and/or peer-review under responsibility of The International Conference Education an Psychology challenges – Teachers for the Knowledge Society – 2nd Edition (EPC – TKS 2013); indexată în Science Direct, Scopus și Thompson Reuters (ISI) Web of Science., DOI10.1016/j.sbspro.2014.03.110, **(autor principal)**  
<https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S1877042814022010?token=C2CFA994CDCFBDCBAA974884057BB9347EC8E0CBA72F686E6B9CDFC7539BB254A1CD8C32EAA1AB4562ECE6D756BC1263&originRegion=eu-west-1&originCreation=20230323122602>
4. **Cozaru, G. C.,** Papari, A. C., & Sandu, M. L. (2013). *Considerations Regarding the Ethno-Cultural Identity of the Aromanians in Dobrogea. Tradition and Reform Social Reconstruction of Europe*, 121., indexed in Conference Proceeding Citation Index, published by Thomson Reuters – Philadelphia formerly Institute for Scientific Information ISI; pg. 121- 124, ISBN: 978-88-7587-694-4 **(autor principal)**

[https://www.researchgate.net/profile/O-Arhip/publication/263040148\\_Tradition\\_and\\_Reform\\_-\\_Lumen\\_Conference\\_2014\\_-\\_Conference\\_Proceedings\\_ISI\\_Thompson\\_Reuters\\_Web\\_of\\_Science/links/00b7d5399c56fb4137000000/Tradition-and-Reform-Lumen-Conference-2014-Conference-Proceedings-ISI-Thompson-Reuters-Web-of-Science.pdf#page=131](https://www.researchgate.net/profile/O-Arhip/publication/263040148_Tradition_and_Reform_-_Lumen_Conference_2014_-_Conference_Proceedings_ISI_Thompson_Reuters_Web_of_Science/links/00b7d5399c56fb4137000000/Tradition-and-Reform-Lumen-Conference-2014-Conference-Proceedings-ISI-Thompson-Reuters-Web-of-Science.pdf#page=131)

5. Papari, A. C., Sandu, M., & **Cozaru, G. C.** (2012). Ethno-cultural interrelationships in Dobrudja. *Journal of Educational Sciences and Psychology*, 2(2)., [https://www.researchgate.net/profile/Mihaela-Sandu-3/publication/340678165\\_Ethno-cultural\\_interrelationships\\_in\\_Dobrudja/links/5e986cbc299bf13079a05446/Ethno-cultural-interrelationships-in-Dobrudja.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Mihaela-Sandu-3/publication/340678165_Ethno-cultural_interrelationships_in_Dobrudja/links/5e986cbc299bf13079a05446/Ethno-cultural-interrelationships-in-Dobrudja.pdf) (**ultim autor**)  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042812001127>
6. **G.C. Cozaru**, A.C. Papari, *Genetic consideration in syndromic autism*, în *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 33 (2012) 158 – 162 ISSN: 1877-0428 © 2012 Published by Elsevier B.V. Selection and/or peer-review under responsibility of PSIWORLD2011; indexată în Science Direct, Scopus și Thompson Reuters (ISI) Web of Science. ([www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)) DOI10.1016/j.sbspro.2012.01.103 (**autor principal**)  
<https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S1877042812001115?token=727432E600C2EDA5728EA68125BB6CCA9EAEAA8C3B613CAA5A578D8422BAAF73FD202446607E9B95A8A53A5246DC59EC&originRegion=eu-west-1&originCreation=20230323123616>
7. **G.C. Cozaru**, L.I. Butnariu, E.V. Gorduza, *Genetic Counseling in reproductive disorders*, în *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 33 (2012) 213 – 217, ISSN: 1877-0428 © 2012 Published by Elsevier B.V. Selection and/or peer-review under responsibility of PSIWORLD2011; indexată în Science Direct, Scopus și Thompson Reuters (ISI) Web of Science. DOI10.1016/j.sbspro.2012.01.114, (**autor principal**)  
<https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S187704281200122X?token=D899BDCD0BC50FD40B2D616FAA4E4F42480807057F0F7B9616CA58F6D530ED2A954B84882D05F8498BE1F2196C09EB79&originRegion=eu-west-1&originCreation=20230323123257>

### **Articole științifice publicate in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters** **(cu factor de impact)**

#### **Coautor**

1. Petrică, L. A., Deacu, M., **Cozaru, G. C.**, Mitroi, A. F., Bălțătescu, G. I., Enciu, M., ... & Așchie, M. (2025). Interplay Between Immune Microenvironment CD8+ Tumor-Infiltrating Lymphocytes and PDL-1 Expression as Prognostic Markers in Invasive Cervical Squamous Cell Carcinoma. *Medicina*, 61(11), 2007. <https://doi.org/10.3390/medicina61112007> **Journal Impact Factor = 2.4**
2. Suliman, I.L.; Panculescu, F.G.; Fasie, D.; Cimpineanu, B.; Alexandru, A.; Gafar, N.; Popescu, S.; Nitu, T.S.; Enache, F.-D.; Chisnoiu, T.; Cozaru, G.C., Tuta L.A. *Gut Microbiome in Patients with Chronic Kidney Disease Stages 4 and 5: A Systematic Literature Review*. *Int. J. Mol. Sci.* 2025, 26, 10706. <https://doi.org/10.3390/ijms262110706>, **Journal Impact Factor = 4.9**
3. Chisoi, A., Dobrin, N., **Cozaru, G. C.**, Ionescu, A. C., Aschie, M., Kajanto, L., Vlad, S.E., Enciu M, Popovici, I.A, Cîmpineanu, B. (2025). Inflammatory Insights: Analysis of a Fecal Biomarker in Neurodegenerative and Gastrointestinal Disorders. *Biomedicines*, 13(10), 2411. <https://doi.org/10.3390/biomedicines13102411>, **Journal Impact Factor = 3.9**
4. Nedelcu A.D., Stanciu L.E., Mitroi A.F., Petcu L.C., Oprea C., Aschie M., **Cozaru G.C.**, Iliescu M.G. - The Impact of Polymorphisms on Complex Medical Rehabilitation Treatment in Patients with Sarcopenia and Sarcopenic Obesity (SARCOGEN), *Balneo and PRM Research Journal* 2025, 16(3): 856, <https://bioclima.ro/Balneo856.pdf> **Journal Impact Factor = 1.1**

5. Suliman, I.L.; Panculescu, F.G.; Cimpineanu, B.; Popescu, S.; Fasie, D.; **Cozaru, G.C.**; Gafar, N.; Tuta, L.-A.; Alexandru, A. The Interplay of Cardiovascular Comorbidities and Anticoagulation Therapy in ESRD Patients on Haemodialysis—The South-Eastern Romanian Experience. *Biomedicines* 2025, 13, 2387. <https://doi.org/10.3390/biomedicines13102387>, **Journal Impact Factor = 3.9**
6. Ionescu CA, **Cozaru GC**, Aşchie M, Leopa N, Cîmpineanu B, Voinea F, Matei E, Mitroi A, Deacu M, Iorga I, Pundiche M. Toward Personalized Surgery in Advanced Prostate Cancer: Stratification by PTEN, AR-V7, TP53, TMPRSS2-ERG, and ERBB2 Genetic Alterations. *Chirurgia (Bucur)*. 2025 Jun;120(3):265-274. doi: 10.21614/chirurgia.3151. PMID: 40637064. **Journal Impact Factor = 0.8**
7. Burlacu, I., Aşchie, M., Cozaru, G. C., Deacu, M., Vizireanu, G. M., Mitroi, A. N., Mitroi, A. F., & Brînzan, C. S. (2025). The miR-21-5p, miR-30c-5p, and miR-182-5p as Biomarkers in Clear Cell Renal Cell Carcinoma: A Southeastern Romanian Cohort Study. *Genes*, 16(6), 650. <https://doi.org/10.3390/genes16060650> **Journal Impact Factor = 2.8 Journal Rank: JCR - Q2**
8. Dumitru, Andrei; Tocia, Cristina; Bădescu, Alina-Cristina; Trandafir, Anamaria; Alexandrescu, Luana; Popescu, Razvan; Dumitru, Eugen; Chisoi, Anca; Manea, Mihaela; Matei, **Cozaru, Georgeta Camelia**; Rugină, Sorin. Linking gut permeability to liver steatosis: Noninvasive biomarker evaluation in MASLD patients – a prospective cross-sectional study. *Medicine* 104(21):p e42476, May 23, 2025. | DOI: 10.1097/MD.00000000000042476 **Journal Impact Factor = 1.4**  
[https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2025/05230/linking\\_gut\\_permeability\\_to\\_liver\\_steatosis.48.aspx](https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2025/05230/linking_gut_permeability_to_liver_steatosis.48.aspx)
9. Dumitru, Andrei; Tocia, Cristina, Dumitru, Eugen; Stanigut, Alina Mihaela; **Cozaru, Georgeta Camelia**; Matei, Elena; Petcu, Lucian Cristian; Popescu, Razvan Catalin; Leopa, Nicoleta; Rugina, Sorin. Intestinal permeability assessed by serum zonulin in liver cirrhosis: A systematic review and meta-analysis. *Medicine* 104(16):p e42197, April 18, 2025. | DOI: 10.1097/MD.00000000000042197 **Journal Impact Factor = 1.4** [https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2025/04180/intestinal\\_permeability\\_assessed\\_by\\_serum\\_zonulin.40.aspx](https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2025/04180/intestinal_permeability_assessed_by_serum_zonulin.40.aspx)
10. Ghitoi, S. A., Deacu, M., Aschie, M., Enciu, M., Mitroi, A. F., **Cozaru, G. C.**, ... & Voda, R. I. (2024). Is It Possible to Prevent the Thanatogenetic Processes in Premature Babies?. *Clinics and Practice*, 14(5), 1801-1817. *Clin. Pract.* 2024, 14(5), 1801-1817; <https://doi.org/10.3390/clinpract14050144> **Journal Impact Factor = 1.7**  
<https://www.mdpi.com/2039-7283/14/5/144>
11. Nurla L-A, Aşchie M, **Cozaru GC**, Boşoteanu M. Multiple Primary Melanoma Associated with CDKN2A Mutation—Case Report and Review of the Literature. *Medicina*. 2024; 60(5):763. <https://doi.org/10.3390/medicina60050763> **Journal Impact Factor = 2.4**
12. Nurla, L. A., Gheorghe, E., Aşchie, M., **Cozaru, G. C.**, Orăşanu, C. I., & Boşoteanu, M. (2024). P16-CD8-Ki67 Triple Algorithm for Prediction of CDKN2A Mutations in Patients with Multiple Primary and Familial Melanoma. *Diagnostics*, 14(8), 813. <https://doi.org/10.3390/diagnostics14080813> **Journal Impact Factor = 3.6**
13. Dumitru, A., Matei, E., **Cozaru, G. C.**, Chisoi, A., Alexandrescu, L., Popescu, R. C., ... & Tocia, C. (2024). Endotoxin Inflammatory Action on Cells by Dysregulated-Immunological-Barrier-Linked ROS-Apoptosis Mechanisms in Gut–Liver Axis. *International Journal of Molecular Sciences*, 25(5), 2472. <https://www.mdpi.com/1422-0067/25/5/2472> **Journal Impact Factor = 4.9 DOI10.3390/ijms25052472**
14. Suceveanu, A.P.; Serban, D.; Caloian, A.D.; Cozaru, G.C.; Chisoi, A.; Nicolau, A.A.; Micu, I.S.; Suceveanu, A.I. Correlation between Molecular Prognostic Factors and Bevacizumab Therapeutic Resistance in Patients with Metastatic Colorectal Cancer; The AVAMET Study. *J. Mind Med. Sci.* **2024**, 11, 175-182. <https://doi.org/10.22543/2392-7674.1477> **Journal Impact Factor = 0.49**
15. Boşoteanu, Luana-Andreea; Gheorghe, Emma; Aşchie, Mariana; **Cozaru, Georgeta Camelia**; Deacu, Mariana; Orăşanu, Cristian Ionuţ; Boşoteanu, Mădălina. Immunophenotypic p14 and p16 correlations with CDKN2A mutations in primary multiple and familial melanoma: An observational study. *Medicine* 102(51):p e36756, December 22, 2023. | DOI:

10.1097/MD.00000000000036756 **Journal Impact Factor = 1.4** [https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2023/12220/immunophenotypic\\_p14\\_and\\_p16\\_correlations\\_with.39.aspx](https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2023/12220/immunophenotypic_p14_and_p16_correlations_with.39.aspx)

16. Boşoteanu, L. A., Gheorghe, E., Aşchie, M., Cozaru, G. C., Deacu, M., Bălătescu, G. I., ... & Boşoteanu, M. (2023). CD8-Lymphocytic Phenotype Significance in Primary Multiple and Familial Melanoma with Various CDKN2A Mutational Status. *Medicina*, 59(12), 2151. Dinu, A., Aschie, M., **Cozaru, G. C.**, Mitroi, A. F., Grasa, C. N., Iordache, I. E., ... & Baltatescu, G. I. (2023). NET G3 vs NEC: p53 and Rb1 Immunolabeling in High-grade Gastrointestinal Neuroendocrine Neoplasms-Is It Enough for the Differential Diagnosis?. *Journal of Gastrointestinal & Liver Diseases*, 32(2). DOI10.15403/jgld-4654, **Journal Impact Factor = 2.142**  
<https://jgld.ro/jgld/index.php/jgld/article/view/4654/1933>
17. Bosoteanu, M., Deacu, M., Aschie, M., Vamesu, S., Cozaru, G. C., Mitroi, A. F., ... & Chirila, S. I. (2023). The Role of Pathogenesis Associated with the Tumor Microclimate in the Differential Diagnosis of Uterine Myocytic Tumors. *Journal of Clinical Medicine*, 12(12), 4161. DOI10.3390/jcm12124161 **Journal Impact Factor = 3.9**  
<https://www.mdpi.com/2077-0383/12/12/4161>
18. Deacu, M.; Bosoteanu, M.; Enciu, M.; **Cozaru, G.C.**; Cojocaru, O.; Baltatescu, G.I.; Nicolau, A.A.; Orasanu, C.I.; Caraban, B.M.; Voda, R.I. The Predictive Role of the Histopathological Scoring System in Adipose Tumors—Lipoma, Atypical Lipomatous Tumor, and Liposarcoma. *Diagnostics* **2023**, *13*, 3606. <https://doi.org/10.3390/diagnostics13243606> **Journal Impact Factor = 3.0 (Q1)**
19. Halichidis, S.; Aschie, M.; Cozaru, G.C.; Manea, M.; Dobrin, N.; Vlad, S.E.; Matei, E.; Baltatescu, G.I.; Mitroi, A.F.; Rosu, M.C.; et al. CMV and HIV Coinfection in Women from a Region in Eastern Europe. *J. Pers. Med.* **2023**, *13*, 1539. <https://doi.org/10.3390/jpm13111539> **Journal Impact Factor = 3.0**
20. Tocia C, Dumitru A, Mateescu B, Negreanu L, State M, **Cozaru GC**, Mitroi AF, Brinzan C, Popescu R, Leopa N, Iordache MM, Manea M, Matei E, Dumitru E, Alexandrescu L. Tissue and Circulating MicroRNA-31, MicroRNA-200b, and MicroRNA-200c Reflects Disease Activity in Crohn's Disease Patients: Results from the BIOMIR Study. *J Gastrointest Liver Dis.* **2023** Mar 31;32(1):30-38. doi: 10.15403/jgld-4656. PMID: 37004230. **Journal Impact Factor = 2.142**  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37004230/>
21. Boşoteanu L-A, Gheorghe E, Aşchie M, Cozaru GC, Deacu M, Bălătescu GI, Orăşanu CI, Boşoteanu M. CD8-Lymphocytic Phenotype Significance in Primary Multiple and Familial Melanoma with Various CDKN2A Mutational Status. *Medicina*. **2023**; 59(12):2151. **Journal Impact Factor = 2.4** <https://doi.org/10.3390/medicina59122151> <https://www.mdpi.com/1648-9144/59/12/2151>
22. Vamesu, Sorin; Ursica, Oana Andreea; Gurita, Ana Maria, Voda, Raluca Ioana; Deacu, Mariana; Aschie, Mariana; Bosoteanu, Madalina; Cozaru, Georgeta Camelia; Mitroi, Anca Florentina; Orasanu, Cristian Ionut. A retrospective study of nonneoplastic and neoplastic disorders of the salivary glands. *Medicine* 102(42):p e35751, October 20, 2023. | DOI: 10.1097/MD.00000000000035751 **Journal Impact Factor = 1.3** [https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2023/10200/a\\_retrospective\\_study\\_of\\_nonneoplastic\\_and.38.aspx](https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2023/10200/a_retrospective_study_of_nonneoplastic_and.38.aspx)
23. Boşoteanu M, Cristian M, Aşchie M, Baz RA, Zielonka AM, **Cozaru GC**, Boşoteanu LA. The Malignant Gastrointestinal Neuroectodermal Tumor (GNET): A Distinct Entity and the Challenging Differential Diagnosis with Mesenchymal, Lymphoid, and Melanic Tumors: A Case Report and Brief Review of the Literature. *Diagnostics*. **2023**; 13(6):1131, <https://doi.org/10.3390/diagnostics13061131>, **Journal Impact Factor = 3.992**  
<https://www.mdpi.com/2075-4418/13/6/1131>
24. Dinu, A., Aschie, M., **Cozaru, G. C.**, Mitroi, A. F., Grasa, C. N., Iordache, I. E., ... & Baltatescu, G. I. (2023). NET G3 vs NEC: p53 and Rb1 immunolabeling in high-grade gastrointestinal neuroendocrine neoplasms-is it enough for the differential diagnosis?. *Journal of Gastrointestinal & Liver Diseases*, 32(2). <http://dx.doi.org/10.15403/jgld-4654> **Journal Impact Factor = 2.1**
25. Deacu, M., Aschie, M., Bosoteanu, M., Vamesu, S., Baltatescu, G. I., **Cozaru, G. C.**, ... & Voda, R. I. (2023). Rare paratesticular localization of dedifferentiated liposarcoma: Case report and



- review of the literature. *Medicine*, 102(11). doi: 10.1097/MD.00000000000033265, **Journal Impact Factor = 1.6**  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10019146/>
26. Caraban, B.M.; Matei, E.; **Cozaru, G.C.**; Aşchie, M.; Deacu, M.; Enciu, M.; Bălăţescu, G.I.; Chisoi, A.; Dobrin, N.; Petcu, L.; et al. PD-L1, CD4+, and CD8+ Tumor-Infiltrating Lymphocytes (TILs) Expression Profiles in Melanoma Tumor Microenvironment Cells. *J. Pers. Med.* **2023**, *13*, 221. <https://doi.org/10.3390/jpm13020221> **Journal Impact Factor = 3**
  27. Brinzan, C. S., Aşchie, M., **Cozaru, G.C.**, Deacu, M., Dumitru, E., Burlacu, I., & Mitroi, A. (2022). KRAS, NRAS, BRAF, PIK3CA, and AKT1 signatures in colorectal cancer patients in south-eastern Romania. *Medicine*, 101(40), e30979. DOI10.1097/MD.00000000000030979, **Journal Impact Factor = 1.817**  
[https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2022/10070/KRAS, NRAS, BRAF, PIK3CA, and AKT1 signatures in.92.aspx](https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2022/10070/KRAS,_NRAS,_BRAF,_PIK3CA,_and_AKT1_signatures_in.92.aspx).
  28. Orasanu, C.I.; Aşchie, M.; Deacu, M.; Bosoteanu, M.; Vamesu, S.; Enciu, M.; Bălăţescu, G.I.; **Cozaru, G.C.**; Mitroi, A.F.; Voda, R.I. Implications of Cellular Immaturity in Necrosis and Microvascularization in Glioblastomas IDH-Wild-Type. *Clin. Pract.* 2022, 12, 1054-1068. <https://doi.org/10.3390/clinpract12060108> **Journal Impact Factor = 2.3**
  29. Popovici, V.; Musuc, A.M.; Matei, E.; Karampelas, O.; Ozon, E.A.; **Cozaru, G.C.**; Schröder, V.; Bucur, L.; Aricov, L.; Anastasescu, M.; et al. ROS-Induced DNA-Damage and Autophagy in Oral Squamous Cell Carcinoma by *Usnea barbata* Oil Extract—An In Vitro Study. *Int. J. Mol. Sci.* **2022**, *23*, 14836. <https://doi.org/10.3390/ijms232314836> **Journal Impact Factor = 5.6**
  30. Deacu, M.; Popescu, S.; Docu Axelerad, A.; Topliceanu, T.S.; Aşchie, M.; Bosoteanu, M.; **Cozaru, G.C.**; Cretu, A.M.; Voda, R.I.; Orasanu, C.I. Prognostic Factors of Low-Grade Gliomas in Adults. *Curr. Oncol.* **2022**, *29*, 7327-7342. <https://doi.org/10.3390/currenocol29100576> **Journal Impact Factor = 2.6**
  31. Iordache, M.M.; Tocia, C.; Aşchie, M.; Dumitru, A.; Manea, M.; **Cozaru, G.C.**; Petcu, L.; Vlad, S.E.; Dumitru, E.; Chisoi, A. Intestinal Permeability and Depression in Patients with Inflammatory Bowel Disease. *J. Clin. Med.* **2022**, *11*, 5121. <https://doi.org/10.3390/jcm11175121> **Journal Impact Factor = 3.9**
  32. Boşoteanu, M., Orăşanu, C. I., Aşchie, M., Deacu, M., **Cozaru, G. C.**, Brînzan, C., & Mitroi, A. F. (2021). Dinosaur Tail Appendix in Trisomy 13. *Fetal and Pediatric Pathology*, *41*(4), 698–700. <https://doi.org/10.1080/15513815.2021.1926020> **Journal Impact Factor = 1.1**
  33. Popoiag, R., Suceveanu, A., Suceveanu, A., Micu, S.I., Voinea, F., Mazilu, L. Petcu, L. C., Panaitescu, E., **Cozaru, G.**, Fierbinţeanu-Braticevici, C., (2021). Predictors of spontaneous bacterial peritonitis in Romanian adults with liver cirrhosis: Focus on the neutrophil-to-lymphocyte ratio. *Experimental and Therapeutic Medicine*, 22, 983. <https://doi.org/10.3892/etm.2021.10415> **Journal Impact Factor = 2.751**
  34. Dumitru E, Alexandrescu L, Hanu AC, Tocia C, **Cozaru GC**, Mitroi AF, Brînzan C, Aşchie M, Dumitru IM. Genetic Antibiotic Resistance of *Helicobacter pylori* in South-Eastern Romania. *JGLD* [Internet]. 2020 Mar. 13;29(1):19-25. Available from: <https://jgld.ro/jgld/index.php/jgld/article/view/758> **Journal Impact Factor = 2.008**
  35. Mitroi AF, Aşchie M, Apostol A, Brinzan C, **Cozaru G**, Mitroi AN. A boy with 13.34-Mb interstitial deletion of chromosome 4p15: A new case report and review of the literature. *Medicine (Baltimore)*. 2017;96(51):e9301. doi:10.1097/MD.00000000000009301, **Journal Impact Factor = 2.028** <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5758197/>
  36. Dumitru, I. M., Rugina, S., Rugina, C. N., **Cozaru, G. C.**, Balas, I., & Dumitru, E. (2015). Considerations Regarding The Diagnosis Of CMV Infection In HIV Infected Patients. *Acta Medica*, 31, 257., Indexed 2015-11-18, WOS:000363826100007, **Journal Impact Factor = 0.154**  
<https://www.actamedicamediterranea.com/archive/2015/medica-2/considerations-regarding-the-diagnosis-of-cmv-infection-in-hiv-infected-patients>
  37. Dumitru, I. M., **Cozaru, G. C.**, Dumitru, E., Cernat, R. C., & Rugina, S. (2014). Risk factors for Kaposi Sarcoma in HIV infected patients. *Acta Med. Mediterr*, 30, 209-212., WOS:000335937700034, **Journal Impact Factor = 0.113**

<https://www.actamedicamediterranea.com/archive/2014/medica-1/risk-factors-for-kaposi-sarcoma-in-hiv-infected-patients/document>

38. Sandu, M., **Cozaru, G.C.**, Seceleanu, A. (2013). Attributes and Communication Style of Ethnic Groups from Dobrogea Region. Comparative Research. Revista de Cercetare si Interventie Sociala ,43, 180-196. **Journal Impact Factor = 1.141**  
<http://www.rcis.ro/en/section1/104-volumul-432013decembrie/1294-attributes-and-communication-style-of-ethnic-groups-from-dobrogea-region-comparative-research.html>
39. Caba, L., Pânzaru, M., Vicol, M. C., Braha, E. E., Popescu, R., **Cozaru, G. C.**, ... & Gorduza, E. V. (2012). Invasive versus non-invasive prenatal diagnosis: Controversy and ethical dilemmas. Revista Romana de Bioetica, 10(3). **Journal Impact Factor = 0.462**  
[https://www.researchgate.net/profile/Popescu-R/publication/274569718\\_Invasive\\_versus\\_non-invasive\\_prenatal\\_diagnosis\\_Controversy\\_and\\_ethical\\_dilemmas/links/5541dd060cf2718618dcbcd7/Invasive-versus-non-invasive-prenatal-diagnosis-Controversy-and-ethical-dilemmas.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Popescu-R/publication/274569718_Invasive_versus_non-invasive_prenatal_diagnosis_Controversy_and_ethical_dilemmas/links/5541dd060cf2718618dcbcd7/Invasive-versus-non-invasive-prenatal-diagnosis-Controversy-and-ethical-dilemmas.pdf)

**Articole științifice publicate in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters**  
**(fără factor de impact)**

**Coautor**

1. Orasanu, C. I., Aschie, M., Deacu, M., Bosotanu, M., Vamesu, S., Enciu, M., Băltătescu, G.I, **Cozaru, G.C.**, Mitroi, A.F., Voda, R. I. (2022). *Implications of Cellular Immaturity in Necrosis and Microvascularization in Glioblastomas IDH-Wild-Type*. Clinics and Practice, 12(6), 1054-1068.  
<https://doi.org/10.3390/clinpract12060108>, <https://www.mdpi.com/2039-7283/12/6/108>
2. Deacu, M., Docu Axelerad, A., Popescu, S., Topliceanu, T. S., Aschie, M., Bosotanu, M., **Cozaru G.C.**, Cretu A.M, Voda R.I, Orasanu, C. I. (2022). *Aggressiveness of Grade 4 Gliomas of Adults*. Clinics and Practice, 12(5), 701-713. <https://doi.org/10.3390/clinpract12050073>, <https://www.mdpi.com/2039-7283/12/5/73>
3. Papari, A. C., **Cozaru, G. C.**, & Glavce, C. S. (2012). A comparative study of anxiety and depressive symptoms and perceived stress, between Aromanian and Romanian populations in Dobrogea. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 33, 163-167.; Indexată în Science Direct, Scopus și Thompson Reuters (ISI) Web of Science.  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042812001127>

**Articole științifice publicate în rezumat în volumele unor manifestări științifice internaționale**  
**indexate ISI Proceedings cu factor de impact (Web of Science)**

1. Matei, E, Dumitru, A, Cozaru, G., Chisoi, A., Alexandrescu, L., Popescu, RC, Butcaru, MP, Dumitru, E Rugina, S, Tocia, C. Immunological changes in gut barrier function by pro-inflammatory biomarkers linked ROS-cell death mechanisms by flow cytometry methods in Romanian liver cirrhosis patients, VIRCHOWS ARCHIV, SEP 2024, Vol 485, pp.S325-325, Supplement, 1, Meeting Abstract: E-PS-12-00; WOS:001342554801362
2. Matei, E, Franciuc, I; Chie, MA; Mitroi, A; Chisoi, A; Poinareanu, I; Dobrin, N; Stoica, AG; Surdu, TV; Manea, M; Stefanov, C; Cozaru, G, Immature platelet fraction - flow cytometry biomarker used to express the inflammatory response and oxidative stress in Romanian preterm newborns, VIRCHOWS ARCHIV, SEP 2024, Volume 485, Page S356-S357, Supplement, 1, Meeting Abstract E-PS-15-02, WOS:001342554801470
3. Cristian, M., Baltatescu, G. I., Aschie, M., **Cozaru, G. C.**, Mitroi, A., Nicolau, A. A., ... & Deacu, M. (2022, October). An emerging role for digital pathology in the classification and recognition of lymphoma. In HISTOPATHOLOGY (Vol. 81, pp. 53-53). 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA: WILEY., IF = 7.778

4. Tocia, C., Iordache, M. M., Manea, M., **Cozaru, G. C.**, Chisoi, A., Dumitru, A., ... & Dumitru, E. (2022). Tu1491: Impaired Intestinal Permeability Contributes To Gastrointestinal Symptoms In Patients With Ibd In Remission. *Gastroenterology*, 162(7), S-984.; IF = 33.883
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. Tocia, C., Iordache, M. M., Manea, M., **Cozaru, G. C.**, Chisoi, A., Dumitru, A., ... & Dumitru, E. (2022). Sa1623: The Link Between Psychological State And Intestinal Permeability In Patients With Ibd In Remission. *Gastroenterology*, 162(7), S-443.; IF = 33.883
7. 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
8. Ionescu, A. C., Aschie, M., **Cozaru, G. C.**, Deacu, M., Matei, E., Baltatescu, G., ... & Enciu, M. (2022, September). The potential of tumour microenvironment markers in the onset and progression of prostate cancer. In *VIRCHOWS ARCHIV* (Vol. 481, No. SUPPL 1, pp. S172-S172). ONE NEW YORK PLAZA, SUITE 4600, NEW YORK, NY, UNITED STATES: SPRINGER.
9. Matei, E., Ionescu, A. C., Aschie, M., Enciu, M., Deacu, M., Mitroi, A., ... & **Cozaru, G. C.** (2022, September). Biomarkers implied in prostate cancer progression by flow cytometry analysis. In *VIRCHOWS ARCHIV* (Vol. 481, No. SUPPL 1, pp. S175-S175). ONE NEW YORK PLAZA, SUITE 4600, NEW YORK, NY, UNITED STATES: SPRINGER.
10. Deacu, M., Docu, A. A., Popescu, S., Topliceanu, S. T., Aschie, M., Bosoteanu, M., **Cozaru, GC**, RI Voda, Orasanu, C. I. (2022, September). Aggressiveness of astrocytoma IDH-mutant. In *VIRCHOWS ARCHIV* (Vol. 481, No. SUPPL 1, pp. S315-S316). ONE NEW YORK PLAZA, SUITE 4600, NEW YORK, NY, UNITED STATES: SPRINGER.
11. Anca Mitroi, Costel Brinzan, Mariana Aschie, Adriana Apostol, **Gerogeta Cozaru**; *Molecular basis of thalassemia in Dobrogea*, European Human Genetics Virtual Conference 2021, August 28-31, 2021, IF = 5.351
12. G.I. Bălătescu, M. Așchie, M. Enciu, **G.C. Cozaru**, O. Cojocaru, M. Cristian, N. Dobrin, M. Deacu, "The effectiveness of whole slide imaging in assessing the invasive breast carcinoma cases", "The 17<sup>th</sup> edition of the European Congress on Digital Pathology (ECDP2021), organised by ESDIP- European Society of Digital and Integrative Pathology; 15-18. 06. 2021
13. G.I. Baltatescu\*, M. Aschie, A.A. Nicolau, M. Enciu, **G.C. Cozaru**, O. Cojocaru, 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*, In *VIRCHOWS ARCHIV* (Vol. 479). PageS66-S66; Supplement1; Special IssueSI; Meeting Abstract PS-02-001; Published AUG 2021, Accession NumberWOS:000692384500229, SPRINGER, IF = 4,064
14. A.A. Nicolau\*, B. Caraban, M. Aschie, E. Gheorghe, T. Hangan, O. Cojocaru, M. Deacu, G.I. Baltatescu, L. Petcu, **G.C. Cozaru**, M. Cristian, *A 1-year retrospective study of PD-L1 and CD8 expressions in malignant melanoma in South-eastern Romania*, In *VIRCHOWS ARCHIV*, Volume 479, Issue SUPPL 1, Page S82-S82, Supplement 1, Special Issue SI, Meeting Abstract PS-05-019, SPRINGER. IF = 4,064

15. M. Cristian\*, M. Aschie, G.I. Baltatescu, A.A. Nicolau, M. Enciu, **G.C. Cozaru**, L. Mocanu, A. Toma, M. Deacu, *Neoplasm of large B lymphoid cells - a rare central nervous system lymphoma: analysis of 2 cases*, In *VIRCHOWS ARCHIV*, Volume 479, Issue SUPPL 1, Page S114-S114, Supplement 1, Special Issue SI, Meeting Abstract PS-10-003, SPRINGER. IF = 4,064
16. 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 carcinosarcomaminireview and report of nine cases*, In *VIRCHOWS ARCHIV* (Vol. 479, E-PS-09-055) 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER. IF = 2,936
17. C.I. Orasanu\*, M. Aschie, M. Deacu, M. Bosoteanu, M. Enciu, **G.C. Cozaru**, A. Mitroi, R.I. Voda, *Astrocytomas: a 10-year summary*, In *VIRCHOWS ARCHIV* (Vol. 479 E-PS-15-015) 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER. IF = 2,936
18. **Cozaru, G. C.**, Aschie, M., Mitroi, A., & Brinzan, C. (2019, October). *The risk of spontaneous abortion in subfertile couples*. In *EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS* (Vol. 27, pp. 1211-1211). MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND: NATURE PUBLISHING GROUP, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438 **IF = 4,319**
19. Mitroi, A., Aschie, M., Brinzan, C., & **Cozaru, G.** (2019, October). *Terminal 4q deletion: a new case report and review of the literature*. In *EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS* (Vol. 27, pp. 1892-1893). MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND: NATURE PUBLISHING GROUP. ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438 **IF = 4,319**
20. Marcuta, A., Aschie, M., **Cozaru, G. C.**, Mitroi, A., Brinzan, C., Nitu, T. S., & Sora, R. D. (2019, September). *Low grade endometrial stromal sarcoma-case report*. In *VIRCHOWS ARCHIV* (Vol. 475, pp. S313-S314). 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER. IF = 2,936
21. **Cozaru, G. C.**, Aschie, M., Mitroi, A. F., Brinzan, C., Baltatescu, G. I., Nicolau, A., & Enciu, M. (2019, July). *Molecular profiles in medullary thyroid carcinomas*. In *EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS* (Vol. 27, pp. 469-470). MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND: NATURE PUBLISHING GROUP. ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438 **IF = 4,319**
22. Mitroi, A., **Cozaru, G.**, Aschie, M., Brinzan, C., Apostol, A., & Mitroi, A. (2019, July). *Beta thalassemia mutations in patients from Dobrogea, Romania*. In *EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS* (Vol. 27, pp. 936-937). MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND: NATURE PUBLISHING GROUP. ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438 **IF = 4,319**
23. Mitroi, A., Aschie, M., **Cozaru, G.**, Brinzan, C., Baltatescu, G., Enciu, M., & Poinareanu, I. (2018, October). *ERBB2 status in the in situ carcinoma associated with invasive breast carcinomas*. In *EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS* (Vol. 26, pp. 972-972). MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND: NATURE PUBLISHING GROUP.
24. Aschie Mariana, **Cozaru Georgeta**, Mitroi Anca, Brinzan Costel, *Colorectal adenocarcinomas and miRNA expression profiles*, *VIRCHOWS ARCHIV* (2018), SPRINGER, volum 473 (Suppl 1): S 293, IF = 2,936, <https://doi.org/10.1007/s00428-018-2422-1>
25. **Cozaru, G. C.**, Mitroi, A. F., Aschie, M., Brinzan, C. S., & Poinareanu, I. (2018, October). *Her2 gene status in breast" in situ" and invasive ductal carcinoma*. In *EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS* (Vol. 26, pp. 968-969). MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND: NATURE PUBLISHING GROUP.

26. 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 volum 471, 2017/9/1, **IF = 2,848**
27. 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, **IF = 2,848**
28. 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, **IF = 2,848**
29. M. Aschie, G.I. Bălțătescu, **G. C. Cozaru**, A. Mitroi, I. Poinăreanu, ***Small cell neuroendocrine carcinoma involving the right colon - case report***, XXXI, VIRCHOWS ARCHIV, SPRINGER, S274-S274, vol 469, 2016/9/1, **IF = 2,848**
30. I. Poinăreanu, M. Aschie, A. Mitroi, G.I. Bălțătescu, **G. C. Cozaru**, ***Histopathological features in undifferentiated germinative testicular tumors***, VIRCHOWS ARCHIV, SPRINGER, S345-S345, vol 469, 2016/9/1, **IF = 2,848**
31. **G. C. Cozaru**, M. Aschie, A. Mitroi, D. Capatina, C. Brinzan, ***Clinical features associated with pericentric inversion of chromosome 9 [inv(9)(p12q13)]***, lucrare publicată în rezumat în *European Journal of Human Genetics*, vol. 24, supliment 1, 2016, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438, Control No. 2016-P.19.45, pg. 565, **IF = 4,319**
32. A. Mitroi, A. Apostol, M. Aschie, **G. Cozaru**, C. Brinzan, ***Interstitial deletion of chromosome 4p - case report and review of the literature***, *European Journal of Human Genetics*, vol. 24, supliment 1, 2016, pg. 435, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438, Control No. 2016-E-P.11.20, pg. 670, **IF = 4,319**
33. **G. C. Cozaru**, M. Așchie, A. F. Mitroi, G.I. Bălțătescu, C. Brînzan, I. Poinăreanu, ***Discordance of HER2 status in primary breast carcinomas and distant metastatic sites***, *European Journal of Human Genetics*, vol. 23, supliment 1, 2015, pg. 435, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438, Control No. 2015-J-12.15-ESHG, **IF = 4,319**
34. Aschie Mariana, Mitroi Anca, **Cozaru Georgeta**, Poinareanu Ionut, ***Molecular profiles of invasive breast carcinomas***, 27<sup>th</sup> European Congress of Pathology, Belgrade, Serbia from 5 - 9 September 2015, Virchows Arch, 467 (Suppl 1), 063, 2015, **IF = 2,029**
35. Ionuț Poinăreanu, Mariana Așchie, Anca Florentina Mitroi, Manuela Enciu, **Georgeta Camelia Cozaru**, Alexandra Maiorean, ***Proteomics and morphometry in embryonic carcinoma diagnosis***, the 27th European Congress of Pathology, acceptat spre publicare, Belgrade, 2015, **Virchows Archiv**, Volume 467, Supplement 1, September 2015, PS-24-059, **IF = 2,029**
36. Mariana Așchie, Anca Florentina Mitroi, **Georgeta Camelia Cozaru**, Ionuț Poinăreanu, ***Molecular profiles of invasive breast carcinomas***, the 27th European Congress of Pathology, acceptat spre publicare, Belgrade, 2015, **Virchows Archiv**, Volume 467, Supplement 1, September 2015, PS-24-059, **IF = 2,029**
37. **G. C. Cozaru**, M. Așchie, A. F. Mitroi, I. Poinăreanu - ***The clinical phenotype in a familial deletion 18p syndrome***, lucrare publicată în rezumat în *European Journal of Human Genetics*, vol. 22, supliment 2, 2014, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438, Control No. 2014-A-267-ESHG, **IF = 4,319**
38. Anca Mitroi, Adriana Apostol, Mariana Așchie, **Cozaru Georgeta Camelia** – ***Lacrimo-auriculo-dento-digital syndrome***, case report, lucrare publicată în rezumat în *European Journal of Human Genetics*, vol. 22, supliment 2, 2014, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438, Control No. 2014-A-267-ESHG, **IF = 4,319**

39. Dănuț, Căpățînă, **G. C. Cozaru**, A. F. Mitroi, M. Așchie - *Clinical and genetic examination of syndromic limb defects*, lucrare publicată în rezumat în *European Journal of Human Genetics*, vol. 22, supliment 2, 2014, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438, Control No. 2014-A-274-ESHG, **IF = 4,319**
40. **Cozaru Georgeta Camelia**, Așchie Mariana, Mitroi Anca Florentina, Bălțătescu Gabriela Isabela, Nicolau Antoanela Anca, Poinăreanu Ionuț - *Correlation between Her2 expression and clinico-pathological features of invasive gastric carcinoma*, the 26th European Congress of Pathology, acceptat spre publicare, London, 2014, **Virchows Archiv**, Volume 457, Supplement 1, P2.056, 2014, **IF = 2,029**
41. Așchie Mariana, Mitroi Anca Florentina, Poinăreanu Ionuț, **Cozaru Georgeta Camelia** - *Comparison of HER2 status in breast cancer versus gastric carcinoma*, the 26th European Congress of Pathology, acceptat spre publicare, London, 2014, **Virchows Archiv**, Volume 457, Supplement 1, P2.152, 2014, **IF = 2,029**
42. Anca Mitroi, Mariana Așchie, Dănuț Căpățînă, Ionuț Poinăreanu, **Cozaru Georgeta Camelia** – *Holoprosencephaly and associated anomalies in perinatal autopsy*, the 26th European Congress of Pathology, acceptat spre publicare, London, 2014, **Virchows Archiv**, Volume 457, Supplement 1, 2014, **IF = 2,029**
43. Poinăreanu Ionuț, Așchie Mariana, Mitroi Anca Florentina, Enciu Manuela, Bălțătescu Gabriela Isabela, **Cozaru Georgeta Camelia** - *The importance of immunostaining HPV antibodies in cervical premalignant lesions*, the 26th European Congress of Pathology, acceptat spre publicare, London, 2014, **Virchows Archiv**, Volume 457, Supplement 1, P2.152, 2014, **IF = 2,029**
44. **G. C. Cozaru**, A. F. Mitroi, M. Așchie, I. Poinăreanu – *The clinical phenotype in a case with 49,XXXXY*, European Human Genetics Conference 2013, Paris, France, June 8 - 11, lucrare publicată în rezumat în *European Journal of Human Genetics*, vol. 21, supliment 2, 2013, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438 **IF = 4,319**
45. **G.C. Cozaru**, M.L. Sandu, A.C. Papari, A. Papari - *Counselling For Women Suffering From Breast Cancer In Support Groups*, 21<sup>TH</sup> European Congress Of Psychiatry - EPA”, Nice, France, 6 - 9 aprilie 2013, lucrare publicată în rezumat în *The Journal of the European Psychiatric Association*, Abstracts on CD-ROM, Volume 28, Supplement 1, 2013, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716 **IF = 3,12**
46. **G.C. Cozaru**, A.C. Papari, A. Papari - *Personality characteristic to obese persons*, 21<sup>TH</sup> European Congress Of Psychiatry - EPA”, Nice, France, 6 - 9 aprilie 2013, lucrare publicată în rezumat în *The Journal of the European Psychiatric Association*, Abstracts on CD-ROM, Volume 28, Supplement 1, Page 1, 2013, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716, ([http://dx.doi.org/10.1016/S0924-9338\(13\)76336-3](http://dx.doi.org/10.1016/S0924-9338(13)76336-3)) . **IF = 3,12**
47. A.C. Papari, **G.C. Cozaru**, A. Papari - *Anxiety and depression in patients with chronic hepatitis C receiving interferon-alpha therapy*, 21<sup>TH</sup> European Congress Of Psychiatry - EPA”, Nice, France, 6 - 9 aprilie 2013, lucrare publicată în rezumat în *The Journal of the European Psychiatric Association*, Abstracts on CD-ROM, Volume 28, Supplement 1, 2013, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716 **IF = 3,12**
48. D. Căpățînă, **G.C. Cozaru** - *Genetics counseling in a case of Kabuki syndrome*, European Human Genetics Conference 2013, Paris, France, June 8 - 11, lucrare publicată în rezumat în *European Journal of Human Genetics*, vol. 21, supliment 2, 2013, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438 **IF = 4,319**
49. **G.C. Cozaru**, A.C. Papari, N. Sava, A. Papari, *Assessment of anxiety and depression in patients with chron disease*, 20<sup>TH</sup> European Congress Of Psychiatry - EPA”, Praga, Cehia, 3 – 6 mar.2012, lucrare publicată în rezumat în *The Journal of the European Psychiatric Association*, Abstracts

- on CD-ROM, Volume 27, Supplement 1, 2012, Page 295, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716, ([www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)) **IF = 3,12**
50. N.I. Sava, A.C. Papari, **G.C. Cozaru**, A. Papari, ***Holistic approach to conflict in married couple***, 20<sup>TH</sup> European Congress Of Psychiatry - EPA", Praga, Cehia, 3 – 6 mar.2012, European Psychiatry, lucrare publicată în rezumat în *The Journal of the European Psychiatric Association*, Abstracts on CD-ROM, Volume 27, Supplement 1, 2012, Page 267, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716, ([www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)) **IF = 3,12**
  51. A.C. Papari, **G.C. Cozaru**, N.I. Sava, A. Papari, ***The role of cultural differences on married couple stability***, 20<sup>TH</sup> European Congress Of Psychiatry - EPA", Praga, Cehia, 3 – 6 mar.2012, lucrare publicată în rezumat în *The Journal of the European Psychiatric Association*, Abstracts on CD-ROM, Volume 27, Supplement 1, 2012, Page 266, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716, ([www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)) **IF = 3,12**
  52. **G.C. Cozaru**, A.C. Papari, ***Genetic causes of pervasive developmental disorders***, lucrare publicată în rezumat în *European Journal of Human Genetics*, vol. 19, supliment 1, 2011, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438, **IF = 4,319**  
(<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2011Abstracts>) **IF = 4,319**
  53. A.C. Papari, **G.C. Cozaru**, ***Medical ethics and counseling genetic in SMA***, lucrare publicată în rezumat în *European Journal of Human Genetics*, vol. 19, supliment 1, 2011, ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438, **IF = 4,319**  
(<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2011Abstracts>) **IF = 4,319**
  54. **C.G. Cozaru**, C.A. Papari, A. Papari, ***Psychopatological issues in adolescent drug use***, lucrare publicată în rezumat în *European Psychiatry*, The Journal of the European Psychiatric Association, Abstracts on CD-ROM, Supplement 1, 2011, Page 18, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716, ([www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)) **IF = 3,12**
  55. E. Rosentzveig, **G. C. Cozaru**, ***Psychopathological approach in interrelation of socially disabled people***, lucrare publicată în rezumat în *European Psychiatry*, The Journal of the European Psychiatric Association, Abstracts on CD-ROM, Supplement 1, 2011, Page 682, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716, ([www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)) **IF = 3,12**
  56. A.C. Papari, **C.G. Cozaru**, A. Papari, ***Correlational Study on Frequency of Lies and Personality Profile***, lucrare publicată în rezumat în *European Psychiatry*, The Journal of the European Psychiatric Association, Abstracts on CD-ROM, Supplement 1, 2011, Page 1037, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716, ([www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)) **IF = 3,12**
  57. **G.C. Cozaru**, A.C. Papari, A. Papari, ***Genetic syndromes associated with autism***, lucrare publicată în rezumat în *European Psychiatry*, The Journal of the European Psychiatric Association, Abstracts on CD-ROM, Volume 25, Supplement 1, 2010, Page 392, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716, ([www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)) **IF = 3,12**
  58. A.C. Papari, **G.C. Cozaru**, A. Papari, ***Clinical aspects of anxiety and depression in multiple sclerosis***, lucrare publicată în rezumat în *European Psychiatry*, The Journal of the European Psychiatric Association, Abstracts on CD-ROM, Volume 25, Supplement 1, Page 360, 2010, ISSN: 0924-9338, OCLC: 38945716, ([www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)), **IF = 3,12**
  59. **G.C. Cozaru**, A.C. Papari, ***Genetic causes of intellectual disability***, lucrare publicată în rezumat în *European Journal of Human Genetics*, vol. 18, supliment 1, june 2010, pag. 52; ISSN: 1018-4813, EISSN: 1476-5438,  
(<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2010Abstracts>) **IF = 4,319**

1. Ionut Burlacu, Mariana Aschie, Mariana Deacu, **Georgeta Camelia Cozaru**, Costel Stelian Brînzan, Oana Cojocar, Alexandra Dinu, Raluca Talpes, Ionuț-Ciprian Iorga, Manuela Enciu, *Acquired cystic disease associated renal cell carcinoma clinically manifested as a retroperitoneal hematoma – brief presentation and review of the literature*, *ARS Medica Tomitana* - 2025; 2(31): pag. 59 – 64, doi: 10.2478/arasm-2025-0009
2. Stoica, A. G., Cristian, M., Aschie, M., Mitroi, A. F., **Cozaru, G. C.**, Baltatescu, G. I., ... & Ghinea, M. M. (2025). 17p13. 1 Deletion in Small B-cell Lymphocytic Lymphomas: A Prognostic Factor and Diagnostic Approach. *Revista Romana de Hematologie*, 3(1).
3. Stoica Andreea-Georgiana Tica Irina, Ciocodei Sabina-Livia, Mitroi Anca-Florentina, Brînzan Costel, Nicolau Antonela-Anca, **Cozaru Georgeta Camelia**, Aschie Mariana, Ghinea Mihaela Maria, *Primary pulmonary small B-cell Non-Hodgkin Lymphoma - case presentation*. *ARS Medica Tomitana* - 2020; 2(26): pag. 80 – 84, doi: 10.2478/arasm-2020-0016
4. Orasanu, Cristian Ionuț; Bosoteanu, Madalina; Deacu, Mariana; **Cozaru, Georgeta Camelia**; Voda, Raluca Ioana; Aschie, Mariana *Recurrence of an oligodendroglioma in an anaplastic form – Case report and short literature review.*, *ARS Medica Tomitana* - 2020; 4(26): pag. 154 – 158, doi: 10.2478/arasm-2020-0031
5. Maiorean Alexandra, Mariana Așchie, Anca Florentina Mitroi, **Georgeta Camelia Cozaru**, Ionuț Poinăreanu, Bălțătescu Gabriela, *Hemangioma of the uvula: the most frequent vascular tumor with a rare localization*, *ARS Medica Tomitana*, vol 22, nr.4, 212-216, 2016, **indexată BDI** (Index Copernicus)
6. Mariana Așchie, Bălțătescu Gabriela, **Georgeta Camelia Cozaru**, Anca Florentina Mitroi, Manuela Enciu, *Morphopathological and immunohistochemical features of a pure mucinous breast carcinoma – Case report*, *ARS Medica Tomitana*, vol 22, nr. 3, 174-180, 2016, **indexată BDI** (Index Copernicus)
7. Sinziana-Andra Ghitoi, Mariana Așchie, Manuela Enciu, **Georgeta Camelia Cozaru**, Anca Chisoï, *Gastric primary non-Hodgkin lymphoma: a case report and literature review*, *ARS Medica Tomitana* - 2015; 1(21): 37 – 41, 10.1515/arasm-2015-0018 (<http://www.degruyter.com/downloadpdf/j/arasm.2015.21.issue-1/arasm-2015-0018/arasm-2015-0018.xml>) **indexată BDI** (Index Copernicus)
8. Căpățînă D., **Cozaru Georgeta Camelia**, *Risk factors associated with congenital anomalies in children*, *ARS Medica Tomitana* - 2015; 2(21): 105 -111, 10.1515/arasm-2015-0029 (<http://www.degruyter.com/downloadpdf/j/arasm.2015.21.issue-2/arasm-2015-0029/arasm-2015-0029.xml>) **indexată BDI** (Index Copernicus)
9. Adrian Cristian Papari, Dănuț Căpățînă, **Georgeta Camelia Cozaru (autor corespondent)**, *Factors that affect the quality of life in children with congenital anomalies and assessment of anxiety and depression on their parents*, *Journal of Educational Sciences & Psychology*, Editura Universității Petrol-Gaze Ploiești, 2015, Vol. V (LXVII), No. 1/2015, pg. 58-65, **indexată B+ și BDI** (Copernicus, EBSCO, ProQuest, Scipio) (<http://crawl.prod.proquest.com.s3.amazonaws.com/fpcache/536b48013dcd4b9edfdb9c29a602551c.pdf?AWSAccessKeyId=AKIAJF7V7KNV2KKY2NUQ&Expires=1474973238&Signature=ScQHLcHwDQ%2BDtSJMCryFrANqGoM%3D>)
10. Rugina S, Dumitru I.M, Dumitru E, Cernat RC, **Cozaru G.C.** *Evolution of liver disease in HIV/FIBV coinfectd patients*, *Revista Infecțio.ro.*; Anul XI • Nr. 42 (2/2015), pg. 9-12, **indexată BDI** (EBSCO Publishing USA, HINARI Research in Health)



11. Dumitru I.M, Cernat RC, **Cozaru G.C.**, Dumitru E, Rugina S., *Severe hand-foot-mouth disease in adult patient*, Revista Infecțio.ro.; Anul X • Nr. 39 (3/2014), pg. 36 - 37, **indexată BDI** (EBSCO Publishing USA, HINARI Research in Health)
12. Mihaela Sandu, Maria Pescaru, **Georgeta Camelia Cozaru**, *Motivational dominants and value orientation in organization*, Revista de Comunicare și Marketing, Editura Universității „Andrei Șaguna”, anul III, nr. 5, I.S.S.N. 2069 – 0304, octombrie 2012, **indexată BDI** (CEEOL, RePEc, EBSCO). ([www.ceeol.com](http://www.ceeol.com))
13. A.C. Papari, M. Sandu, **G.C. Cozaru**, *Ethno-cultural inter-relationships in Dobrudja*, Journal of Educational Sciences & Psychology, Editura Universității Petrol-Gaze Ploiești, Vol. II (LXIV), No. 2/2012, **indexată BDI** (Copernicus, EBSCO, ProQuest, Scipio) și CNCSIS B+, noiembrie 2012, pg. 136 – 144
14. L. Frățiman, **G.C. Cozaru**, *Aspects of communication in neonatology*, Revista de Comunicare și Marketing, Editura Universității „Andrei Șaguna”, anul II, nr. 3, I.S.S.N. 2069 – 0304, octombrie 2011, pg. 185 – 196, **indexată BDI** (CEEOL, RePEc, EBSCO). ([www.ceeol.com](http://www.ceeol.com))
15. **G.C. Cozaru**, A. Suceveanu, **Fl.Voinea**, *Analysis of ploidy heterogeneity of colorectal adenocarcinomas using flow cytometry*, în „Ars Medica Tomitana”, I.S.S.N. 1223-9666, vol. XIII - nr. 3 (50), 2007, **indexată BDI** (Index Copernicus)
16. **G.C. Cozaru**, A. Suceveanu, **Fl.Voinea**, *Aspecte epidemiologice ale cancerului colorectal în județul Constanța, în perioada 2000 - 2006*, în „Analele Universității Ovidius” – Seria științe medicale, nr. 13/2007, **indexată BDI** (Index Copernicus)

#### **Articole științifice publicate în jurnale naționale cu ISSN / ISBN**

1. **G.C. Cozaru**, E.V. Gorduza, A.C. Papari, *Genetically Modified Foods - Benefits And Risks*, volumul de lucrări al Conferinței naționale cu participare internațională „Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă”, 7 – 9 aprilie 2011, Editura Universității „Andrei Șaguna”, I.S.S.N. 978-973-732-140-4, pg. 28 – 34
2. Irina Magdalena Dumitru, Roxana Carmen Cernat, Georgeta Camelia Cozaru, Claudia Fodor, Iulia Balas, Sorin Rugina - *HPV Vaccination In Hiv Infected Woman*. Journal of Cancer Prevention & Current Research, ISSN: 2373-633X, volume 1, issue 1, 2014
3. E.V. Gorduza, C. Gug, **G.C. Cozaru**, *Prenatal genetic screening – an important method to prevent the genetic diseases and to conserv the healthy status of population*, volumul de lucrări al Conferinței naționale cu participare internațională „Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă”, 7 – 9 aprilie 2011, Editura Universității „Andrei Șaguna”, I.S.S.N. 978-973-732-140-4, pg.40 – 45
4. A. Brahnia, **G.C. Cozaru**, *The electrosmog and its effects on human body*, volumul de lucrări al Conferinței naționale cu participare internațională „Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă”, 7 – 9 aprilie 2011, Editura Universității „Andrei Șaguna”, I.S.S.N. 978-973-732-140-4, pg.17 – 21
5. A. Papari, A.C. Papari, **G.C. Cozaru**, *Mediul familial și influența lui asupra conduitelor deviante juvenile*, în Revista Delicvența juvenilă, resurse sociale, psihologice și juridice de reducere și prevenire a devianței, Editura Fundației „Andrei Șaguna”, Constanța, I.S.S.N. 1844-7473; 2008

**Lucrări prezentate și publicate în rezumat**  
**în reviste/volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN**

1. Bălțătescu G, Enciu M, Nicolau A, Dobrin N, Chisoii A, Mitroi A, **Cozaru GC, Deacu M, Așchie M, *Rolul actual al programelor de software dezvoltate cu ajutorul inteligenței artificiale în diagnosticul anatomo-patologic al cancerului mamar invaziv - literature review***, Conferința Științifică Națională de primăvară a Academiei Oamenilor de Știință din România, ISSN 2601 – 5102, 24 – 25 mai 2024, București
2. Așchie M., Mitroi, A., Chisoii A, Bălțătescu G, Nicolau A, Matei E, Dobrin N, Topliceanu S, **Cozaru G., *Cercetări avansate biomedicale în cancer*** – Experiența Centrului CEDMOG, Conferința Națională Științifică de Toamnă a AOȘR 2023, „Știința pentru o societate sănătoasă”, 21 – 23 septembrie 2023, Constanța, **PRINT ISSN 2601 – 5102**
3. Orășanu C, Deacu M, Boșoteanu M, Vameșu S, Enciu M, Bălțătescu G, **Cozaru G., Mitroi, A., Vodă R, Așchie M, *Pot consecințele hipoxiei să influențeze prognosticul gliomelor de grad 4 ?*** , Conferința Națională Științifică de Toamnă a AOȘR 2023, „Știința pentru o societate sănătoasă”, 21 – 23 septembrie 2023, Constanța, **PRINT ISSN 2601 – 5102**
4. Ursică O, Boșoteanu M, Deacu M, Vameșu S, Enciu M, **Cozaru G., Mitroi, A., Vodă R, Așchie M, *Carcinoame endometrial și ovarian primare sincrone – prezentare de caz și rezumat al literaturii de specialitate***, Conferința Națională Științifică de Toamnă a AOȘR 2023, „Știința pentru o societate sănătoasă”, 21 – 23 septembrie 2023, Constanța, **PRINT ISSN 2601 – 5102**
5. Vodă R, Boșoteanu M, Deacu M, **Cozaru G., Mitroi, A., Orășanu C, Ursică O, Așchie M, *Implicațiile patogenezei și ale microclimatului tumoral în diagnosticul diferențial al tumorilor miocitare uterine***, Conferința Națională Științifică de Toamnă a AOȘR 2023, „Știința pentru o societate sănătoasă”, 21 – 23 septembrie 2023, Constanța, **PRINT ISSN 2601 – 5102**
6. Bălțătescu G, Deacu M, Enciu M, Nicolau A, Cristian , M, Dobrin N, Mitroi A, **Cozaru G, Așchie M, *Eficacitatea programelor softwear de inteligență artificială în cuantificarea ratei de proliferare nucleară a carcinoamele mamare invazive***, Conferința Națională Științifică de Toamnă a AOȘR 2023, „Știința pentru o societate sănătoasă”, 21 – 23 septembrie 2023, Constanța, **PRINT ISSN 2601 - 5102**
7. Mariana Așchie, Anita Cristina Mitu, Manuela Enciu, Elena Matei, Anca Florentina Mitroi, Sebastian Topliceanu, **Georgeta Camelia Cozaru, *Mecanisme moleculare implicate în progresia cancerului evaluate prin tehnici de flowcitometrie***, Conferința Științifică a Academiei Oamenilor de Știință din România, ISSN 2601 – 5102, 6 – 7 mai 2022, București
8. Mariana Așchie, Mariana Deacu, Mădălina Boșoteanu, Anca Mitroi, Costel Brînzan, Anita Cristina Mitu, **Georgeta Camelia Cozaru, *Profilele de expresie ale microRNA în adenocarcinomul colorectal***, Conferința Științifică a Academiei Oamenilor de Știință din România, iunie 2020, București
9. Anita Cristina Ionescu, Mariana Așchie, **Georgeta Camelia Cozaru, *Potential Biomarkers And Targeted Therapy In Advanced Prostate Cancer***, Congresul Național de Oncologie. Provocarile anului 2020 în oncologie, realizat de Societatea Națională de Oncologie Medicală din România, Societatea Română de Radioterapie și Societatea Română de Radioterapie și Oncologie Medicală, 15 – 17 octombrie 2020, online, <https://sanatatea.online/congresoncologie2020/>
10. **Cozaru, G. C., Așchie, M., Mitroi, A., & Brînzan, C. (2019, October). *The risk of spontaneous abortion in subfertile couples***. In *European Journal Of Human Genetics* (vol. 27, pp. 1211-1211). Macmillan Building, 4 Crinan St, London n1 9xw, England: Nature Publishing Group.
11. **Cozaru, G. C., Așchie, M., Mitroi, A. F., Brînzan, C., Baltatescu, G. I., Nicolau, A., & Enciu, M. (2019, July). *Molecular profiles in medullary thyroid carcinomas***. in *European Journal Of*

- Human Genetics* (vol. 27, pp. 469-470). Macmillan Building, 4 Crinan St, London n1 9xw, England: Nature Publishing Group.
12. Mitroi, A., Aschie, M., Brinzan, C., & **Cozaru, G.** (2019, October). ***Terminal 4q deletion: a new case report and review of the literature.*** In *European Journal Of Human Genetics* (Vol. 27, pp. 1892-1893). Macmillan Building, 4 Crinan ST, London N1 9XW, England: Nature Publishing Group.
  13. Marcuta, A., Aschie, M., **Cozaru, G. C.**, Mitroi, A., Brinzan, C., Nitu, T. S., & Sora, R. D. (2019, September). ***Low grade endometrial stromal sarcoma-case report.*** In *Virchows Archiv* (Vol. 475, pp. S313-S314). 233 Spring ST, New York, NY 10013 USA: Springer.
  14. Mitroi, A., **Cozaru, G.**, Aschie, M., Brinzan, C., Apostol, A., & Mitroi, A. (2019, July). ***Beta thalassemia mutations in patients from Dobrogea, Romania.*** In *European Journal Of Human Genetics* (Vol. 27, pp. 936-937). Macmillan Building, 4 Crinan ST, London N1 9XW, England: Nature Publishing Group.
  15. Sinziana-Andra Ghitoi, Oana-Cristina Arghir, Anca Mitroi, **Georgeta Cozaru**, Antonela-Anca Nicolau, Mariana Aschie, ***A seven-year retrospective study of perinatal mortality in twins, COST – CA 16125 Enter-Child 3<sup>rd</sup> Conference, European network for translational research in children`s and adult interstitial lung disease, Timisoara, 11-13 sept.2019***
  16. Aşchie Mariana, Mitroi Anca, Brinzan Costel, **Cozaru, Georgeta**, ***Differentially expressed miRNAs in hepatocellular carcinomas,*** The XXXII Congres of the International Academy of Pathology, 14-18 octombrie 2018, Iordan
  17. Aşchie Mariana, **Cozaru Georgeta Camelia**, Mitroi Anca Florentina, Brînzan Costel, ***Screeningul mutaţiilor RAS în cancerul colorectal,*** Conferinţa Ştiinţifică a Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România, 30 martie 2018, Bucureşti, ISSN 2601 - 5102
  18. **Cozaru Georgeta Camelia**, Aşchie Mariana, Mitroi Anca Florentina, Dumitru Eugen, Brînzan Costel, ***Studiu Pilot Privind Genotiparea Helicobacter Pylori Si Testarea Rezistentei La Claritromicina Si Fluorochinolone In Leziuni Preneoplazice,*** „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Cercetare translaţională. Actualităţi în Virusologie, 22 martie – 24 martie, 2018
  19. Aschie Mariana, Burlacu Ionut, Cojocar Oana, Mitroi Anca Florentina, **Cozaru Georgeta Camelia**, ***Tumori mixte mulleriene uterine – histopatologie si proteomica. Prezentare de caz,*** „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Cercetare translaţională. Actualităţi în Virusologie, 22 martie – 24 martie, 2018
  20. Anca Mitroi, Mariana Aschie, **Georgeta Cozaru**, Costel Brinzan, Anca Chisoi, ***Corelatii Ale Anomaliilor Cromosomiale Cu Markeri Imunohistochimici In Limfoamele Difuze Cu Celula Mare B,*** „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Cercetare translaţională. Actualităţi în Virusologie, 22 martie – 24 martie, 2018
  21. Sinziana Andra Ghitoi, Mariana Aşchie, Mariana Deacu, Gabriela Baltatescu, **Georgeta Camelia Cozaru**, Anca Chisoi, Oana Cojocar, ***Anomalii cardiace congenitale asociate cu malformatii multiple nespecifice si sindrom infectios la un nou-nascut prematur. Studiu de caz,*** „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Cercetare translaţională. Actualităţi în Virusologie, 22 martie – 24 martie, 2018
  22. Nicolau Anca, Aschie Mariana, Maiorean Alexandra, Manuela Enciu, Mitroi Anca Florentina, **Cozaru Georgeta Camelia**, ***Aspecte morfologice si imunohistochimice ale nevilor cu localizare inghinala. Prezentare de caz,*** „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Cercetare translaţională. Actualităţi în Virusologie, 22 martie – 24 martie, 2018
  23. **Georgeta Camelia Cozaru**, Mariana Aşchie, Anca Mitroi, Gabriela Bălăţescu, Ionuţ Poinăreanu, Costel Brînzan, Sinziana Ghiţoi, ***Her2/Neu Amplification In Gastric***

- Adenocarcinoma*, Journal of Translational Medicine and Research volumul 20, supliment 2, aprilie 2015, ISSN 2392-7232, indexat BDI, pag S38-39
24. 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
  25. Mariana Așchie, Alexandra Maiorean, Procop A., Gabriela Bălțătescu, **Georgeta Cozaru**, Anca Nicolau, *Warthin Tumor: A benign tumor of the parotid presenting as a suspicious mass. A case report with short literature review*, Ars Medica Tomitana - 2015, Supliment – Volum de rezumate, pg.5
  26. Anca Mitroi, Mariana Așchie, **Georgeta Cozaru**, Gabriela Bălțătescu, Ionuț Poinăreanu, Anca Chisoi, Manuela Enciu, Anca Nicolau, Oana Cojocaru, Costel Brînzan, *Her 2 Status In Breast Carcinomas Determined By Cish And Ihc: Comparation Of The Results*, Journal of Translational Medicine and Research volumul 20, supliment 2, aprilie 2015, ISSN 2392-7232, indexat BDI, pag S47
  27. Ionut Poinareanu, Mariana Aschie, **Georgeta Camelia Cozaru**, Anca Florentina Mitroi, Antonela Anca Nicolau, Oana Cojocaru, *Morphometry And Immunohistochemistry In Testicular Tumors Diagnosis*, Journal of Translational Medicine and Research volumul 20, supliment 2, aprilie 2015, ISSN 2392-7232, indexat BDI, pag S51
  28. **Cozaru Georgeta Camelia**, Broască M.V, *Adaptative mechanisms in management of professional stress in the medical field organizations*, Ars Medica Tomitana - 2015, Supliment – Volum de rezumate, pg. 33
  29. Ionut Poinareanu, Mariana Aschie, **Georgeta Camelia Cozaru**, Anca Florentina Mitroi, Antonela Anca Nicolau, Oana Cojocaru, *Morphometry and immunohistochemistry in testicular tumors diagnosis*, „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2015: 41
  30. Mariana Așchie, **Georgeta Cozaru**, Anca Mitroi, Gabriela Bălțătescu, Ionuț Poinăreanu, *Clinicopathological study of kras-mutated and wild-type colorectal cancers*, „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2015:42
  31. Anca Mitroi, Mariana Așchie, **Georgeta Cozaru**, Gabriela Bălțătescu, Ionuț Poinăreanu, Anca Chisoi, Manuela Enciu, Anca Nicolau, Oana Cojocaru, Costel Brînzan, *HER 2 status in breast carcinomas determined by CISH and IHC: comparison of the results*, „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2015:43
  32. **Georgeta Camelia Cozaru**, Mariana Așchie, Anca Mitroi, Gabriela Bălțătescu, Ionuț Poinăreanu, Costel Brînzan, Sînziana Ghițoi, *HER2/NEU amplification in gastric adenocarcinoma*, „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2015: 44
  33. Gabriela Izabela Bălțătescu, Mariana Așchie, **Georgeta Cozaru**, Manuela Enciu, Ionut Poinăreanu, Oana Cojocaru, Anca Chisoi, Sînziana Ghițoi, *Proteomic profiles of the intracystic papillary carcinoma of the Breast*, „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2015:45
  34. **Georgeta Camelia Cozaru**, Mariana Așchie, Dănuț Căpățînă, Anca Florentina Mitroi, *Cleido-cranial dysplasia – phenotipic variability*, *Congress of the Romanian Society of Medical Genetics*, september 24 – 26, 2014 București, ISSN 1454-8224, pg. 37

35. Dănuț Căpățână, Mariana Așchie, Ionuț Poinăreanu, Adrian Cristian Papari, **Georgeta Camelia Cozaru**, *Clinical manifestations and management of neurofibromatosis type 1*, Congress of the Romanian Society of Medical Genetics, september 24 – 26, 2014 București, ISSN 1454-8224, pg. 58
36. **Georgeta Camelia Cozaru**, Mariana Așchie, *Medina genomică – oportunități și provocări*, Sesiunea Științifică de toamna 2014 a Academiei Oamenilor de Știință din România „Omul și natura din perspectiva societății moderne”, 19 – 20 Septembrie 2014, Constanța, pg.60
37. Mariana Așchie, Ionuț Poinăreanu, Anca Florentina Mitroi, **Georgeta Camelia Cozaru**, Manuela Enciu, Gabriela Izabela Bălătescu, Antonela Anca Nicolau, *Markeri biomoleculari în limfonul limfoblastic cu localizare uterină*, Sesiunea Științifică de toamna 2014 a Academiei Oamenilor de Știință din România „Omul și natura din perspectiva societății moderne”, 19 – 20 Septembrie 2014, Constanța, pg.58
38. Dumitru IM, Dumitru E, **Cozaru GC**, Cernat RC, Ionescu AA, Rugina S, *Factori de risc pentru sarcomul kaposi la pacienții infectați HIV*, Prima Conferința Națională de Boli Rare, 2 martie 2013, București, volum de rezumate pg.29
39. I.M. Dumitru, R.C. Cernat, AE Petcu, **G.C. Cozaru**, S Rugină - *Aspecte etice privind reproducerea la pacienții infectați HIV*, Conferința Națională de Bioetică, Iași, 24-26 oct 2013, pg.45-46
40. 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
41. 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
42. Anca Mitroi, Mariana Aschie, **Georgeta Camelia Cozaru**, Ionut Poinareanu – *Consideratii etice asupra testarii predictive in familiile cu cancer ereditare*, poster, Prima Conferinta Nationala de Boli Rare, 2013, pg.40
43. **Georgeta Camelia Cozaru**, Mariana Aschie, Anca Mitroi, Ionut Poinareanu, Eusebiu Vlad Gorduza – *Aspecte etice privind testarea presimptomatica in bolile neurodegenerative*, poster, Prima Conferinta Nationala de Boli Rare, 2013: 24, pg.23
44. Ionut Poinareanu, Mariana Aschie, **Georgeta Camelia Cozaru**, Anca Mitroi, Manuela Enciu – *Consideratii psiho-sociale la pacienții cu cancer testicular*, poster, Prima Conferinta Nationala de Boli Rare, 2013: 48
45. D. Căpățână, **Georgeta C. Cozaru** - *Implicații genetice în craniosinostozele congenitale*, Prima Conferință Națională de Boli Rare, București, 2 martie, 2013, pg. 19
46. Eusebiu Vlad Gorduza, Maria Puiu, Dorica Dan, **Georgeta C. Cozaru** - *Bolile genetice și bolile rare – “Cenușăresele” sistemului sanitar românesc*, Prima Conferință Națională de Boli Rare, București, 2 martie, 2013, pg.30-31
47. Dumitru I.M., Dumitru E., **Cozaru G.C.**, Cernat R.C., Ionescu A.A., Rugină S. - *Factori de risc pentru sarcomul kaposi la pacienții infectați HIV*, Prima Conferință Națională de Boli Rare, București, 2 martie, 2013, pg.28
48. **Cozaru G.C.**, Papari A.C., Căpățână D.- *Posibile cauze ale discordanței genotipfenotip, în fenilcetonurie*, Prima Conferință Națională de Boli Rare, București, 2 martie, 2013, pg.24

49. G.C. Cozaru, A.C. Papari, *Partial trisomy of chromosome 9 – case report*, lucrare publicată în rezumat în *Balkan Journal of Medical Genetics*, vol. 14, supplement, 2011, ISSN: 1311-0160, pg.86, (<http://www.bjmg.edu.mk>)
50. G.C. Cozaru, *Developmental concordance and discordance during puberty*, lucrare publicată în rezumat în Scientific Abstracts – International Conference of young researchers, a VI-a ediție, Chișinău, ISBN 978-9975-70-769-5; 2008 ([http://pro-science.asm.md/docs/citc/rezumat\\_08.pdf](http://pro-science.asm.md/docs/citc/rezumat_08.pdf))
51. A.C. Papari, G.C. Cozaru, V.C. Botezan, *Trăsături de personalitate cu risc crescut de agresivitate la persoanele private de libertate*, lucrare publicată în rezumat în Scientific Abstracts – International Conference of young researchers, a VI-a ediție, Chișinău, ISBN 978-9975-70-769-5; 2008 ([http://pro-science.asm.md/docs/citc/rezumat\\_08.pdf](http://pro-science.asm.md/docs/citc/rezumat_08.pdf))
52. G.C. Cozaru, F. Grati, A. Ruggeri, F. Dulcetti, R. Liuti, C. Agrati, F. Meli, F. Maggi, G. Simoni, *Identification of uniparental disomy following prenatal detection of robertsonian translocations*, lucrare publicată în volumul de rezumate la „a IV-a Conferință a Societății de Genetică Medicală”, Craiova, 18 – 20 septembrie, ISBN: 978-973-746-982-3, 2008
53. F.R.Grati, G.C. Cozaru, E. Sanna, M. Manganini, S. Chinetti, E. Bernardi, S. Bianchi, E. Iantosca, S. Bernasconi, F. Maggi, G.Simoni, *Expression of mesenchymal stem cells markers and morphology in amniocytes: correlations with gestational age*, lucrare publicată în volumul de rezumate la „a IV-a Conferință a Societății de Genetică Medicală”, Craiova, 18 – 20 septembrie, ISBN: 978-973-746-982-3, 2008
54. F. Grati, G.C. Cozaru, S. Chinetti, B. Grimi, B. Malvestiti, S. De Toffol, F. Maggi, G. Simoni, *Prenatal characterization of a duplication of telomeric region 20p using MLPA analysis: a case report*, lucrare publicată în volumul de rezumate la „a IV-a Conferință a Societății de Genetică Medicală”, Craiova, 18 – 20 septembrie, ISBN: 978-973-746-982-3, 2008
55. G.C. Cozaru, I. Dimofte, A. Papuc, A. Popa, I. Durbală; *Phenotype Cornelia de Lange – case report*, lucrare publicată în rezumat în „Archives of the Balkan Medical Union”, no. 3, volume 39, september 2004, ISSN 0041 – 6940;
56. I. Dimofte, G.C. Cozaru, V. Broască, L.C. Enache, M. Așchie, R. Airinei, *Aspects de la mortalitate infantile entre 2000 et 2003 enregistrés dans l’hôpital clinique départemental Constanta*, lucrare publicată în rezumat în „Archives of the Balkan Medical Union”, no. 3, volume 39, september 2004, ISSN 0041 – 6940;
57. V. Broască, I. Dimofte, G.C. Cozaru, A. Papuc, I. Șerban, *Public health and the health care management in human genetics – Experience of Medical Genetic Center Constanta*, lucrare publicată în rezumat în „Archives of the Balkan Medical Union”, no. 3, volume 39, september 2004, ISSN 0041 – 6940;
58. A. Papuc, I. Dimofte, G.C. Cozaru, I. Durbală, A. Popa, *Spontaneous abortion – major category of human reproductive failure – study on 1500 cases*, lucrare publicată în rezumat în „Archives of the Balkan Medical Union”, no. 3, volume 39, september 2004, ISSN 0041 – 6940;
59. A. Popa, I. Dimofte, I. Durbală, A. Papuc, G.C. Cozaru, *Chromosomal anomalies in patients with multiple congenital anomalies investigated in the Constanta Medical Genetic Center*, lucrare publicată în rezumat în „Archives of the Balkan Medical Union”, no. 3, volume 39, september 2004, ISSN 0041 – 6940;
60. I. Durbală, I. Dimofte, A. Popa, G.C. Cozaru, A. Papuc, *Genetic counseling and recurrence risks for monogenic diseases registered to the Medical Genetic Center, Constanta*, lucrare publicată în rezumat în „Archives of the Balkan Medical Union”, no. 3, volume 39, september 2004, ISSN 0041 – 6940;

61. G.C. Cozaru, A. Papuc, *Familial obesity and the risk for developing cardiovascular diseases*, lucrare publicată în volumul de rezumate al celui de-al “VII-lea National Congress of Nutrition” with international participation, Varna – St. Konstantin and Elena, Bulgaria; 2003
62. A. Papuc, A. Popa, G.C. Cozaru, *The corelation between obesity and various types of hypercholesterolemia and hipertrigliceridemia*, lucrare publicată în volumul de rezumate al celui de-al “VII-lea National Congress of Nutrition” with international participation, Varna – St. Konstantin and Elena, Bulgaria; 2003

#### Lucrări prezentate și publicate în rezumat în reviste/volumele unor manifestări științifice

1. Cozaru Georgeta-Camelia, Mitroi Anca-Florentina, Brînzan Costel, Ionescu Cristina-Anita, **Importanța corelării fenotip-genotip în diagnosticul Sindromului Kabuki – studiu de caz; a XV-a Conferința de Genetică Medicală cu Participare Internațională**, organizată la Cluj-Napoca în perioada 25 – 27 septembrie 2025
2. Anca Mitroi, Nicoleta Leopa, Eugen Dumitru, Costel Brînzan, Cristina Tocia, Andrei Dumitru, **Georgeta Cozaru**, Mariana Aschie, Răzvan Cătălin Popescu, *TCF7L2, CASC8 and GREM1 Polymorphism in Patients with Colorectal Cancer and Diabetes Mellitus*, Volum de rezumate, Al VI-lea Congres de Genetica medicala cu participare internaționala, Craiova, 22 – 25 septembrie 2022
3. **Cozaru Georgeta Camelia**, Așchie Mariana, Mitroi Anca Florentina, Dumitru Eugen, Brînzan Costel, **Studiu Pilot Privind Genotiparea Helicobacter Pylori Si Testarea Rezistentei La Claritromicina Si Fluorochinolone In Leziuni Preneoplazice**, „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 22 martie – 24martie, 2018
4. Aschie Mariana, Burlacu Ionut, Cojocar Oana, Mitroi Anca Florentina, **Cozaru Georgeta Camelia**, *Tumori mixte mulleriene uterine – histopatologie si proteomica. Prezentare de caz*, „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 22 martie – 24martie, 2018
5. Anca Mitroi, Mariana Aschie, **Georgeta Cozaru**, Costel Brinzan, Anca Chisoi, *Corelatii Ale Anomaliilor Cromosomiale Cu Markerii Imunohistochimici In Limfoamele Difuze Cu Celula Mare B*, „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 22 martie – 24martie, 2018
6. Sinziana Andra Ghitoi, Mariana Așchie, Mariana Deacu, Gabriela Baltatescu, **Georgeta Camelia Cozaru**, Anca Chisoi, Oana Cojocar, *Anomalii cardiace congenitale asociate cu malformatii multiple nespecifice si sindrom infectios la un nou-nascut prematur. Studiu de caz*, „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 22 martie – 24martie, 2018
7. Nicolau Anca, Aschie Mariana, Maiorean Alexandra, Manuela Enciu, Mitroi Anca Florentina, **Cozaru Georgeta Camelia**, *Aspecte morfologice si imunohistochimice ale neviilor cu localizare inghinala. Prezentare de caz*, „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 22 martie – 24martie, 2018
8. Aschie Mariana, Alexandra Maiorean, **Cozaru Georgeta Camelia**, Mitroi Anca Florentina, Nicolau Antonela Anca, Chisoi Anca, Cojocar Oana, Poinareanu Ionut, *Microsatellite instability – base of management in colorectal cancer*, Sesiunea Științifică de Toamnă 2017 a AOSR, Cercetarea științifică în serviciul dezvoltării durabile, Timișoara, 12-14 octombrie 2017
9. Aschie Mariana, Sinziana Andra Ghitoi, Mitroi Anca Florentina, **Cozaru Georgeta Camelia**, Poinareanu Ionut, Baltatescu Gabriela Izabela, Enciu Manuela, *The sequence of the complete diagnosis approach in breast cancer. Usefulness of immunostaining and cytogenetic*

- techniques. Case report.** Sesiunea Științifică de Toamnă 2017 a AOSR, Cercetarea științifică în serviciul dezvoltării durabile, Timișoara, 12-14 octombrie 2017
10. Aschie Mariana, **Cozaru Georgeta Camelia**, Mitroi Anca Florentina, Chisoi Anca, Baltatescu Gabriela Izabela, Enciu Manuela, Cojocaru Oana, Nicolau Antonela Anca, Poinareanu Ionut, ***Proteomica Si Genomica In Carcinoamele Tiroidiene Foliculo-Medulare***, „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 30 martie – 1 aprilie, 2017
  11. **Cozaru Georgeta Camelia**, Așchie Mariana, Mitroi Anca Florentina, Chisoi Anca, Bălătescu Gabriela, Enciu Manuela, Cojocaru Oana, Nicolau Antonela Anca, Ionuț Poinăreanu, ***Aspecte Genetice În Atrofia Musculară Spinală***, „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 30 martie – 1 aprilie, 2017
  12. Mitroi Anca Florentina, **Cozaru Georgeta Camelia**, Aschie Mariana, Brinzan Costel, Poinareanu Ionut, Chisoi Anca, Baltatescu Gabriela Izabela, Enciu Manuela, Cojocaru Oana, Nicolau Antonela Anca, Apostol Adriana, ***Caracterizarea mutațiilor asociate beta talasemiei la pacienți din Dobrogea***, „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 30 martie – 1 aprilie, 2017
  13. Baltatescu Izabela Gabriela, Aschie Mariana, Poinareanu Ionut, Nicolau Antonela Anca, Enciu Manuela, Cojocaru Oana, Chisoi Anca, Mitroi Anca Florentina, **Cozaru Georgeta Camelia**, ***Melanomul Malign Cu Localizare Atipică – Aspecte Morfologice Si Imunohistochimice***, „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 30 martie – 1 aprilie, 2017
  14. Enciu Manuela, Chisoi Anca. Baltatescu Gabriela Izabela, Aschie Mariana, Cojocaru Oana, Mitroi Anca Florentina, **Cozaru Georgeta Camelia**, Poinareanu Ionut, ***Aspecte Imunohistochimice In Carcinoamele Renale Cu Arhitectura Papilara***, „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 30 martie – 1 aprilie, 2017
  15. Cojocaru Oana, Aschie Mariana, Baltatescu Gabriela Izabela, Enciu Manuela, Nicolau Antonela Anca, Poinareanu Ionut, Mitroi Anca Florentina, Chisoi Anca, **Cozaru Georgeta Camelia**, ***Histopatologie și proteomică - tumoră neuroendocrină descoperită întâmplător. Prezentare de caz***, „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 30 martie – 1 aprilie, 2017
  16. Poinareanu Ionut, Aschie Mariana, Baltatescu Gabriela Izabela, Enciu Manuela, Nicolau Antonela Anca, Cojocaru Oana, Mitroi Anca Florentina, Chisoi Anca, **Cozaru Georgeta Camelia**, ***Utilitatea Imunohistochimiei In Limfoamele Cu Localizare Digestiva***, „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 30 martie – 1 aprilie, 2017
  17. Aschie Mariana, Poinareanu Ionut, **Cozaru Georgeta Camelia**, Mitroi Anca Florentina, Baltatescu Gabriela Izabela, Enciu Manuela, Chisoi Anca, Nicolau Antonela Anca, Cojocaru Oana, ***Centrul De Cercetare-Dezvoltare Pentru Studiul Morfologic Si Genetic In Patologia Maligna***, „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 30 martie – 1 aprilie, 2017
  18. **Georgeta Camelia Cozaru**, Mariana Aschie, Anca Florentina Mitroi, Ionut Poinareanu, Anca Chisoi, ***Syndrom 46,x,i(x)(q0) – case report***, “Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2016, vol. 21, Supplement I de rezumate *Revista “Translational Medicine and Research”*, atested and indexed in Elsevier Bibliographic Databases: SCOPUS, ISSN: 2392-7232, pag. S58



19. Anca Florentina Mitroi, Mariana Aschie, **Georgeta Camelia Cozaru**, Antonela Anca Nicolau, Gabriela Izabela Baltatescu, ***Mammary “in situ” and invasive ductal carcinoma – HER2 status***, “Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2016, vol. 21, Supplement I de rezumate *Revista “Translational Medicine and Research”*, atested and indexed in Elsevier Bibliographic Databases: SCOPUS, ISSN: 2392-7232, pag. S69
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***, “Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2016, vol. 21, Supplement I de rezumate *Revista “Translational Medicine and Research”*, atested and indexed in Elsevier Bibliographic Databases: SCOPUS, ISSN: 2392-7232, pag. S72
21. **Georgeta Camelia Cozaru**, Mariana Aschie, Anca Florentina Mitroi, Ionut Poinareanu, Anca Chisoi, ***A rare variant of Turner syndrome - case report***, A II-a Conferinta Nationala „Zilele Medicale Dobrogene”, 14 – 17 aprilie 2016
22. Mariana Aschie, Alexandra Maiorean, Ionut Poinareanu, Gabriela Izabela Baltatescu, Manuela Enciu, Anca Florentina Mitroi, **Georgeta Camelia Cozaru**, ***Crohn’s disease – histopatological features***, A II-a Conferinta Nationala „Zilele Medicale Dobrogene”, 14 – 17 aprilie 2016
23. Anca Florentina Mitroi, Mariana Aşchie, **Georgeta Camelia Cozaru**, Antonela Anca Nicolau, Gabriela Izabela Bălţătescu, ***HER 2 status in the in situ carcinoma associated with invasive breast carcinoma***, A II-a Conferinta Nationala „Zilele Medicale Dobrogene”, 14 – 17 aprilie 2016
24. Ionut Poinareanu, Mariana Aschie, Anca Florentina Mitroi, Anca Chisoi, Manuela Enciu, Alexandra Maiorean, **Georgeta Camelia Cozaru**, ***Lichenus planus associated with human papilloma virus - case report***, A II-a Conferinta Nationala „Zilele Medicale Dobrogene”, 14 – 17 aprilie 2016
25. Mariana Aşchie, Anca Florentina Mitroi, Ionuţ Poinăreanu, Gabriela Izabela Bălţătescu, Manuela Enciu, **Georgeta Camelia Cozaru**, ***Determinarea statusului HER2 in carcinoamele mamare versus carcinoame gastrice***, „Zilele Institutului Fundeni”, 2 – 5 octombrie, 2014
26. Dănuţ Căpăţină, Mariana Aşchie, Anca Florentina Mitroi, Ionuţ Poinăreanu, Antonela Anca Nicolau, **Georgeta Camelia Cozaru**, ***Bolile cardiace congenitale rare – dextrocardia***, „Zilele Institutului Fundeni”, 2 – 5 octombrie, 2014
27. Anca Florentina Mitroi, Mariana Aşchie, **Georgeta Camelia Cozaru**, Ionuţ Poinăreanu, Costel Brînzan, Cristina Mihai, ***Anomalii cromosomiale depistate la pacienţi cu anomalii congenitale multiple***, „Zilele Institutului Fundeni”, 2 – 5 octombrie, 2014
28. **Georgeta Camelia Cozaru**, Mariana Aşchie, Anca Florentina Mitroi, Cătălin Nicolae Grasa, Gabriela Izabela Bălţătescu, Ionuţ Poinăreanu, ***Diagnosticul genetic în tetralogia Fallot asociată cu anomalii congenitale multiple***, „Zilele Institutului Fundeni”, 2 – 5 octombrie, 2014
29. Ionuţ Poinăreanu, Mariana Aşchie, Cătălin Nicolae Grasa, Anca Chisoi, Gabriela Izabela Bălţătescu, Antonela Anca Nicolau, **Georgeta Camelia Cozaru**, ***Markeri imunohistochimici cu importanţă diagnostică în leziunile cervicale premaligne***, „Zilele Institutului Fundeni”, 2 – 5 octombrie, 2014
30. Antonela Anca Nicolau, Mariana Aşchie, Manuela Enciu, Anca Chisoi, Oana Cojocaru, **Georgeta Camelia Cozaru**, ***Melanomul malign spitzoid forma polipoidă – prezentare de caz***, „Zilele Institutului Fundeni”, 2 – 5 octombrie, 2014
31. Gabriela Izabela Bălţătescu, Mariana Aşchie, Antonela Anca Nicolau, Anca Chisoi, **Georgeta Camelia Cozaru**, Oana Cojocaru, Manuela Enciu, ***Carcinomul mamar papilar intrachistic –***

- corelații clinico-morfologice și imunohistochimice*, „Zilele Institutului Fundeni”, 2 – 5 octombrie, 2014
32. Alexandra Maiorean, Antonela Anca Nicolau, **Georgeta Camelia Cozaru**, Gabriela Bălătescu, Mădălina Boșoteanu, Ionuț Poinăreanu, Mariana Așchie. *Particularități imunohistochimice ale tumorilor neuroendocrine*, Sesiunea de comunicări: ”Zilele Facultății de Medicină” (aprilie 2014) – Ediția XXVIII, Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța
  33. Oana Cojocaru, **Georgeta Camelia Cozaru**, Gabriela Bălătescu, Anca Mitroi, Ionuț Poinăreanu, Mariana Așchie - *Tumori sincrone cu origini histologice diferite*, Sesiunea de comunicări: ”Zilele Facultății de Medicină” (aprilie 2014) – Ediția XXVIII, Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța
  34. .M. Dumitru, R.C. Cernat, A.E. Petcu, **G.C. Cozaru**, Sorin Rugină, *Aspecte etice privind reproducerea la pacienții infectați HIV*, Conferința Națională de Bioetică, Iași, 24-26 octombrie 2013
  35. **G.C. Cozaru**, E.V. Gorduza, *Mutațiile genei receptorului pentru androgen în patologia umană*, al 20-lea Congres Național de Medicină de Laborator, București, 10 – 12 octombrie 2013
  36. **G.C. Cozaru**, *Împreună pentru beneficiul bolilor rare*, Simpozionul Regional de Twinning **Pacientul cu hemofilie din Europa**, Constanța, 14 septembrie, 2013
  37. 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
  38. 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
  39. **G.C. Cozaru**, *Aspecte genetice în drogodependență*, lucrare prezentată la *Simpozionul „Tentație și dependență”*, Universitatea „Andrei Șaguna”, 16 noiembrie 2012
  40. **G.C. Cozaru**, *Study on hyperphagic behavior, anxiety and depression in obese patients*, lucrare prezentată la "ECPR & EACLLP 2012" - 27-30 June 2012, Aarhus – Denmark; (**EACPR** - European Conference on Psychosomatic Research; **EACLLP** - European Association for Consultation-Liaison Psychiatry and Psychosomatics)
  41. M. Nițu, **G.C. Cozaru**, *Retardul mental de cauză genetică*, lucrare prezentată la *Sesiunea de comunicări științifice, a studenților, masteranzilor și cadrelor didactice – ediția a XXI-a*, Universitatea “Andrei Șaguna”, Constanța, 2012
  42. **G.C. Cozaru**, *Anomaliile congenitale – considerații etiopatogenice*, comunicare orală – Conferința regională a medicilor de familie, Neptun, 1 – 3 sept., 2011
  43. A.C. Papari, C.S. Glavce, **G.C. Cozaru**, *Identities values in the context of globalization*, lucrare prezentată la Conferința națională, cu participare internațională „Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă”, Constanța, 7 – 9 aprilie, 2011
  44. **G.C. Cozaru**, A.C. Papari, *Forme genetice de obezitate*, lucrare prezentată la *Sesiunea de comunicări științifice, a studenților, masteranzilor și cadrelor didactice – ediția a XX-a*; Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, 2011
  45. **G.C. Cozaru**, *Aspecte genetice în tulburările pervazive de dezvoltare*, lucrare prezentată în cadrul Simpozionului „Ziua bolilor rare”, Iași, 5 mar. 2011
  46. **G.C. Cozaru**, A.C. Papari, *Retardul mintal – studiu clinic și genetic*, lucrare prezentată la *Sesiunea de comunicări științifice, a studenților, masteranzilor și cadrelor didactice – ediția a XIX-a*; Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, 2010

47. M. Mustață, P. Papuc, **G.C. Cozaru**, *Bioetica clonării*, lucrare prezentată la *Sesiunea de comunicări științifice, a studenților, masteranzilor și cadrelor didactice – ediția a XIX-a*; Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, 2010
48. A.C. Papari, **G.C. Cozaru**, *Caracteristici de personalitate la alcool dependenți*, lucrare prezentată la Conferința Europeană de Alcoolologie, Iași, 4 – 7 octombrie, 2007
49. **G.C. Cozaru**, A.C. Papari, *Aspecte genetice ale tulburărilor de dispoziție de tip depresiv*, lucrare prezentată la *Sesiunea de comunicări științifice, a studenților, masteranzilor și cadrelor didactice – ediția a XIV-a*; Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, 2006
50. **G.C. Cozaru**, I. Dimofte, I. Durbală, A. Papuc, *Aspecte clinice comune în principalele categorii de boli lisosomale*, lucrare prezentată la Sesiunea națională de Biologie celulară, Sibiu, 9 – 12 iunie, 2005
51. A. Papuc, I. Dimofte, I. Durbală, **G.C. Cozaru**, *Biosinteza enzimelor lisosomale*, lucrare prezentată la *Sesiunea națională de Biologie celulară*, Sibiu, 9 – 12 iunie, 2005
52. I. Durbală, I. Dimofte, A. Papuc, **G.C. Cozaru**, *Organizarea, structura și funcțiile lisosomilor*, lucrare prezentată la *Sesiunea națională de Biologie celulară*, Sibiu, 9 – 12 iunie, 2005
53. I. Dimofte, L.C. Enache, **G.C. Cozaru**, A. Papuc, *Criterii de clasificare și localizare genică în bolile lisosomale*, lucrare prezentată la *Sesiunea națională de Biologie celulară*, Sibiu, 9 – 12 iunie, 2005
54. **G.C. Cozaru**, I. Dimofte, L. Tuță, A. Papuc, *Sindromul Von Hippel-Lindau – prezentare de caz*, lucrare prezentată la „A XV-a Sesiune de comunicări științifice”, Facultatea de Medicină, Constanța, 14 – 16 aprilie, 2005
55. A. Papuc, I. Dimofte, **G.C. Cozaru**, *Hiperplazia adrenală congenitală prin deficit de 21-hidroxilaza – caz familial*, lucrare prezentată la „A XV-a Sesiune de comunicări științifice”, Facultatea de Medicină, Constanța, 14 – 16 aprilie, 2005
56. I. Dimofte, **G.C. Cozaru**, L.C. Enache, *Modificări genetice în cancerul colorectal*, lucrare prezentată la „Al VII-lea Congres al Antantei Medicale Mediterane”, Constanța, 16 – 19 sept., 2004
57. I. Dimofte, **G.C. Cozaru**, V. Broască, L.C. Enache, *Aspecte ale mortalității infantile în perioada 01.01.2000 – 31.12.2003 în Spitalul Clinic Județean Constanța*, lucrare prezentată la „Al VII-lea Congres al Antantei Medicale Mediterane”, Constanța, 16 – 19 sept., 2004
58. Irina Durbală, Anca Popa, **Georgeta C. Cozaru**, Anca Papuc, Iuliana Dimofte, *Modificări citogenetice la un copil cu sindrom plurimalformativ sever*, A XIII-a Sesiune de Comunicări științifice a Facultății de Medicină Generală, Constanța, aprilie 2003
59. **G.C. Cozaru**, I. Dimofte, A. Papuc, *Rolul investigațiilor citogenetice în diagnosticul etiologic al infertilității de cuplu*, la „Al VI-lea Congres Național de Pediatrie”, Mamaia, 28-31 mai, 2003
60. A. Papuc, I. Dimofte, **G.C. Cozaru**, *Neurofibromatoza tip I și variantele alelice mutante cele mai frecvente*, lucrare prezentată la „Al VI-lea Congres Național de Pediatrie”, Mamaia, 28 – 31 mai, 2003
61. **G.C. Cozaru**, I. Dimofte, *Diagnosticul prenatal în fibroza chistică*, comunicare orală, 5 - 6 aprilie, A XII – a Sesiune de comunicări științifice, a cadrelor didactice și studenților, Facultatea de Medicină, Constanța, 2002
62. E. Dumitru, L. Caraman, **G.C. Cozaru**, Fl. Voinea, *Utilitatea folosirii CPRE în diagnosticarea și tratarea litiazei biliare*, comunicare orală, 5 - 6 aprilie, A XII – a Sesiune de comunicări științifice, a cadrelor didactice și studenților, Facultatea de Medicină, Constanța, 2002
63. I. Savu, St. Surdulescu, F. Buruiană, **G.C. Cozaru**, Fl. Voinea, *Particularitățile administrării antibioticelor în mediul spitalicesc*, comunicare orală, 29 mai – 1 iunie, Conferința Națională de Farmacologie Terapeutică și Toxicologie Clinică, Constanța, 2002

64. I. Dimofte, A. Popa, **G.C. Cozaru**, I. Durbală, S. Nedelcovici, D. Balaban, R. Airinei, A. Papuc, *Markeri genetici moleculari și importanța lor*, comunicare orală, 16 dec. – Sesiunea de comunicări a Uniunii Medicale Balcanice, filiala Constanța, 2002
65. **G.C. Cozaru**, I. Dimofte, *Interrelația apoptoză – cancer*, comunicare orală, 6 - 8 aprilie, A XI – a Sesiune de comunicări științifice a cadrelor didactice și studenților, Facultatea de Medicină, Constanța, 2001
66. I. Dimofte, A. Popa, S. Nedelcovici, L.C. Enache, **G.C. Cozaru**, *Aspecte etice legate de diagnosticul prenatal*, comunicare orală, 6 - 8 aprilie, A XI – a Sesiune de comunicări științifice, a cadrelor didactice și studenților, Facultatea de Medicină, Constanța, 2001
67. **G.C. Cozaru**, I. Dimofte, *Sindromul Down*, prezentare poster, 6 - 8 aprilie, A X – a Sesiune de comunicări științifice, a cadrelor didactice și studenților, Facultatea de Medicină, Constanța, 2000

**4<sup>0</sup> Proiecte de cercetare-dezvoltare pe bază de contract/grant, precum și alte lucrări de cercetare-dezvoltare, după caz, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea mediului educațional/cultural/economic/social etc.**

1. **Coordonator Centrul de screening al CCR - ROCCAS 4 SE** – Organizarea de programe regionale de prevenție, depistare precocă, diagnostic și tratament precoce al cancerului colorectal în regiunea Sud-Est – Etapa a II-a, cod SMIS 347016, apel de proiecte PS/628/PS\_P1/OP4/ESO4.11/PS\_P1\_ESO4.11\_A1, Finanțator MIPE, Beneficiar SCJU „Sf. Apostol Andrei” Constanța, Director de proiect prof.univ.dr. Eugen Dumitru, contract de finanțare nr. 100448/29.08.2025; perioadă de implementare 48 luni; valoare totală contract 35.628.545,93 lei.
2. **Responsabil** din partea Partenerului Universitatea „Ovidius” din Constanța (P17) – în cadrul Consorțiului Național pentru implementarea proiectului strategic „Dezvoltarea cercetării genomice în România (ROGEN)”, cod SMIS 324809, finanțat de AMPS, contract de finanțare nr. 96006/17.12.2024, inclus în Programul Operațional Sănătate 2021-2027, Prioritatea 5: Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical, Obiectivul specific: Dezvoltarea și sporirea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate (FEDR), în acord cu sprijinul structurilor Comisiei Europene și sub coordonarea Institutului de Cercetare-Dezvoltare în Genomică, instituție publică din cadrul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București, 2024, valoare totală contract 422,304,303.91 lei, valoare P17: 4,696,782.65 lei (conf. H.C.A. 826/22.05.2024 – 24.06.2025). Din 03.07.2025 – **membru în echipa de proiect**.
3. **Membru în echipa de proiect** – CNFIS-FDI-2024-F0579 – Cercetare și inovare pentru dezvoltare regională durabilă la Universitatea „Ovidius” din Constanța - CENDURO. Perioada de desfășurare a proiectului este 12.04.2024-15.12.2024. Director de proiect: SL dr. Loredana Pazara. Valoare contract 425.000 lei, din care total aprobată ME 360.000 lei.
4. **Membru în echipa de proiect** – CNFIS-FDI-2023-0391 – Dezvoltarea capacității instituționale pentru cercetare de excelență și inovare în Universitatea „Ovidius” din Constanța. Perioada de desfășurare a proiectului este 31.03.2023-15.12.2023. Director de proiect: Prof.univ.dr. Elena Danteș. Valoare contract 230.000 lei, din care total aprobată ME 200.000 lei.
5. **Membru în echipa de proiect** – CNFIS-FDI-2022-0361 – Cercetare și Inovare Biomedicală în Universitatea „Ovidius” din Constanța. Perioada de desfășurare a proiectului este 20.05.2022-17.12.2022. Director de proiect: S.L dr Loredana Hanzu-Pazara. Valoare contract 230.000 lei, din care total aprobată MEC 200.000 lei.
6. **Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical - 2022, coordonat de UOC – membru în echipele de proiect:**

- *Corelații imunofenotipice (p14, p16 și CD8) și genetice (statusul mutațional CDKN2A) în melanoamele cutaneo-mucoase familiale și primare multiple*, director de proiect conf.dr. Emma Gheorghe, valoare contract 19.980 lei
  - *Rolul limfocitelor NK și NKT-like în evoluția și prognosticul sarcoidozei: corelații cu biomarkeri specifici*, director de proiect S.L. Șuța Victoria – Cristina, valoare contract 19.980 lei
7. PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-63681 - Subprogram 1.1 - Resurse Umane - **Premierea rezultatelor cercetării - Articole, Competitia 2021**, pentru articolul *Usnic Acid and Usnea barbata (L.) F.H. Wigg. Dry Extracts Promote Apoptosis and DNA Damage in Human Blood Cells through Enhancing ROS Levels*, autori: Popovici, V., Matei, E., **Cozaru, G. C.**, Aschie, M., Bucur, L., Rambu, D., ... & Badea, V., *Antioxidants*, 10(8), 1171. Journal Impact Factor = 6.312
  8. **Membru în echipa de proiect** – CNFIS-FDI-2021-0447 – *Cercetare și Inovare Biomedicală în Universitatea „Ovidius” din Constanța*. Perioada de desfășurare a proiectului este 20.05.2021-17.12.2021. Director de proiect: conf univ dr Irina Dumitru. Valoare contract 330.000 lei, din care total aprobată MEC 280.000 lei.
  9. **Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical - 2021, coordonat de UOC – membru în echipa de proiect:**
    - *Studiul modulării expresiei și rolului funcțional a micromediului tumoral prostatic și evaluarea statusului genei de fuziune TMPRSS2-ERG în vederea stratificării pacienților pe grupe de risc*, director de proiect S.L. Enciu Manuela, valoare contract 19.980 lei
  10. **Membru în echipa de proiect** – funcția **Coordonator medical centru de prevenire** - Programul Operațional Capital Uman, Nr. de referință al programului 2014RO05M9OP001, Apel Nr. POCU/756/4/9; Obiectiv specific 4.4. – Incluziunea socială și combaterea sărăciei. - Proiectul „Furnizarea serviciilor de sănătate din programele de prevenție, depistare precoce, diagnostic și tratament precoce al leziunilor precanceroase colorectale în regiunea Sud-Est”, în cadrul competiției POCU 2014-2020, ID MySMIS 136941, Director de proiect Prof.univ.dr. Eugen Dumitru Nr. contract POCU/756/4/9/136941 din 11.11.2020. Valoare totală proiect 23,917,5546.25 lei și o perioadă de derulare de 36 luni.
  11. **Membru în echipa de proiect** – Proiect CNFIS-FDI-2020-0523 „*Exelență în cercetarea biomedicală din Universitatea Ovidius din Constanța*”, Competiția CNFIS – FDI, domeniul 6, 2020, Director de proiect: conf univ dr Irina Dumitru, valoare contract 491.250 lei, din care total aprobată MEC 350.000 lei, perioada de derulare 18.05 – 18.12.2020; cercetători CEDMOG: CS II dr. Cozaru Georgeta Camelia, CS II dr. Mitroi Anca, CS III dr. Băltășescu Gabriela, CS III dr. Petcu Lucian, CS dr. Matei Elena.
  12. **Membru în echipa de proiect** – Grant de cercetare „*Rolul MDM2, CDK4 și al vascularizației în diagnosticarea tumorilor lipomatoase atipice*” – TULIPA; Director de proiect Conf.univ.dr. Deacu Mariana, nr.contract 1/13.10.2020, valoare contract 20.000,00 lei
  13. **Membru în echipa de proiect** – CNFIS-FDI-2019-0558 „*Exelență, performanță și competitivitate în cercetarea biomedicală din Universitatea Ovidius din Constanța*”, Competiția CNFIS – FDI, domeniul 6, 2019, Director de proiect: conf univ dr Irina Dumitru, valoare contract 320.000 lei, perioada de derulare 20.05 – 20.12. 2019
  14. **Director de proiect** - Proiect de mobilitate pentru cercetători pentru finanțarea participării la Conferința Europeană de Genetică Umană Gothenburg (Suedia) în perioada 15 – 18 iunie, 2019 – Programului Național de Cercetare, Dezvoltare, și inovare pentru perioada 2015 – 2020, PNCDI III, Subprogramul 1.1. – Resurse umane, Proiecte de mobilitate pentru cercetători, contract de finanțare MC nr. 397/21.11.2019

- 15. Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical, 2019, coordonat de UOC – membru în echipele de proiect:**
- Biomarkeri Epigenetici: MicroaARN-uri Tisulare Si Circulante In Bolile Inflammatory Intestinale (BIOMIR), director de proiect s.l. dr. Luana Alexandrescu, valoare contract 20.000 lei
  - 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, valoare contract 20.000 lei
- 16. Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical, 2018, coordonat de UOC – membru în echipele de proiect:**
- *Rolul prognostic al p53, p73 si PD-L1 in limfoamele non-Hodgkin indolente*, LYINDO, Director de proiect S.L.dr. Irina Tica, valoare contract 20.000 lei
  - *Studiul fracției de trombocite imature ca marker minim-invaziv al activității medulare și al necesității transfuziilor de trombocite la nou-născuții premature*, METROP, Director de proiect S.L.dr. Irina Franciuc, valoare contract 20.000 lei
- 17. Director de proiect** - Proiect de mobilitate pentru cercetători, Programul Național de Cercetare, Dezvoltare, și inovare pentru perioada 2015 – 2020, PNCDI III, Subprogramul 1.1. – Resurse umane, Proiecte de mobilitate pentru cercetători, contract de finanțare MC nr. 336/17.10.2018
- 18. Competiție internă de proiecte de cercetare în domeniul bio-medical, 2018, coordonat de UOC – membru în echipele de proiect:**
- a. „Mapping molecular al cancerului colorectal în Dobrogea: instabilitatea microsatelitară (MLH1, MSH2, PMS2) și mutația genei BRAF – MERCUR”, Director de proiect Șef lucrări dr. Popescu Răzvan Cătălin, contract de finanțare nr. 2/14.11.2018;
  - b. „Biomarkeri epigenetici: microARN-uri tisulare și circulante în bolile inflamatorii intestinale - BIOMIR”, Director de proiect Șef lucrări dr. Alexandrescu Luana, contract de finanțare nr. 3/14.11.2018
- 19. Membru în echipa de proiect** – CNFIS-FDI-2018-0462 „Cercetare biomedicală de excelență în Universitatea Ovidius din Constanța”, Competiția CNFIS – FDI, domeniul 6, 2018, Director de proiect: conf univ dr Irina Dumitru, valoare contract 343.000 lei, perioada de derulare 15.05 – 15.12. 2018
- 20. Formator** - Proiect de formare profesională „Formarea PROfesionala a personalului medical in GENetica medicala PROGEN” în cadrul apelului POCU/91/4/8/ Îmbunătățirea nivelului de competențe al profesioniștilor din sectorul medical, cu titlul ”Formarea personalului implicat în implementarea programelor prioritare de sănătate”, 2018, Valoare contract: 11702201.54 Ron – cod proiect 107623
- 21. Membru în echipa de proiect** – Proiect COST CA 16125 - ”European network for transnational research in children’s and adult interstitial lung disease, (ENTeR-child)”, derulat în perioada 2016-2020, Coordonator Universitatea Ovidius din Constanta, Responsabil proiect Prof. Dr. Arghir Oana, cercetători CEDMOG: Prof. univ. dr. Mariana Așchie, S.l. dr. Ionuț Poinăreanu, CS II dr. Georgeta Camelia Cozaru, CS II dr. Mitroi Anca Florentina, CS III dr. Anca Chisoii, CS III dr. Gabriela Bălătescu, CS III dr. Antonela Anca Nicolau
- 22. Persoană cheie** – 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

- 23. Responsabil tehnico-științific echipamente CD - Proiect POSCCE O.2.2.1.** Dezvoltarea infrastructurii CD existente și crearea de noi infrastructuri (laboratoare, centre de cercetare) – Tip Proiect – Construcție/extindere clădiri, aria tematică – Sănătate, număr de înregistrare ANCS – 1844/2013, titlu proiect – Centru de cercetare-dezvoltare pentru studiul morfologic și genetic în patologia malignă, acronim CEDMOG, Autoritatea contractanta: Agentia Nationala pentru Cercetare Stiintifica, Contractor Universitatea „Ovidius” Constanta, valoarea 20.779.362 lei, derulat între 2014 – 2015 (<http://www.cedmog.ro/>):
- în carul echipei de implementare a proiectului – funcția de Responsabil tehnico-științific echipamente CD conform notificării nr. 1421/14.02.2014.
  - în cadrul echipei de operare a proiectului – funcția de Responsabil pe domeniul de cercetare - determinarea mutațiilor genice în țesuturile maligne
- 24. Persoană cheie - Proiect EEA-JRP-RO-NO-2013-1-0363** cu titlul „Hepatocellular carcinoma stratification based on noninvasive markers” Coordonator Prof. Dr. Irinel Popescu IC Fundeni Bucuresti, Partener 2 – Universitatea Ovidius din Constanta, Responsabil proiect partener 2 - Prof. Dr. Mariana Așchie, valoare contract 100.000 euro, perioada de derulare 2014 - 2017 <http://www.research.ro/uploads/aa-see-grants/apel/finantate/sanatate.pdf>, contract nr. 4SEE/30.06.2014, program “Cercetare în Sectoare Prioritare”, finanțat de Mecanismul Financiar al SEE 2009-2014, perioada desfășurare 2014-2017
- 25. Persoană cheie** în calitate de cercetător genetician în echipa de operare - Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”-cofinanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională „Investiții pentru viitorul dumneavoastră” Proiect nr. 1481 cod SMIS – CSNR 43622 ; Titlu : „Servicii inovative pentru sănătatea copilului de azi și a adultului de mâine” – SANOINOV ; Contract de finanțare nr. 476/14.06.2013 ;
- 26. Formator** - „Activi în Europa - sprijin pentru ocuparea șomerilor tineri și de lungă durată pe piața europeană a muncii”, Contract: POSDRU/100/5.1.G/75798, Axa prioritară 5 „Promovarea măsurilor active de ocupare”, Domeniul major de intervenție 5.1. „Dezvoltarea și implementarea măsurilor active de ocupare”, mai 2011- iunie 2012;
- 27. Membru executant** în calitate de medic specialist genetică medicală în echipa de operare - Program PN 4, Intervenția 3, (angajată cu contract de muncă), Spitalul Clinic Județean Ilfov, Departamentul materno-fetal, 01.10. 2008 – 31.12.2009. Responsabilități: consult și sfat genetic; diagnostic prenatal prin tehnica FISH.
- 28. Participant ca medic rezident** la contractul de cercetare VIASAN nr. 203/25.07.2003: „Studiul anomaliilor cromozomiale ca factori de risc genetic în vederea realizării unui program de reducere a incidenței malformațiilor la produsul de concepție” – finalizat octombrie 2005.
- 29. Participant ca medic rezident** la Programul Național de cercetare cu MS – PN3, intervenția 16/2004: „Profilaxia și diagnosticul pre- și postnatal al malformațiilor congenitale și/sau a unor boli genetice” – finalizat octombrie 2005.

#### **5<sup>o</sup> Altele:**

- **CS I – conf. OMCID Nr. 21287 / 26.10.2023**
- **Atestat de ABILITARE** – conf. Ordinului ME nr. 5287/28.06.2024 și calitatea de Conducător de doctorat la Școala Doctorală de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța
- **Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România** – conf. Deciziei nr. 544/10.04.2024
- **Membru în Consiliul științific al SCJU „Sf. Apostol Andrei” din Constanța** – Dispoziția 145/29.01.2025

- **Membru în Consiliul de Administrație al SCJU „Sf. Apostol Andrei” din Constanța** – conf. Dispoziția nr. 388/16.04.2024 - 13.11.2024
- Participare în cadrul echipei multidisciplinare pentru diagnosticul și tratamentul adecvat al bolilor complexe, prin investigarea contribuției factorului genetic în etiopatogenia acestor boli în cadrul Programului Național VI.2.3 *Prevenirea bolilor genetice prin diagnostic pre și postnatal*.
- **Director adjunct** al Centrului de Cercetare-Dezvoltare pentru Studiul Morfologic și Genetic în Patologia Malignă – **CEDMOG**, Universitatea Ovidius din Constanta, 17.02.2020 – 28.02.2021, conform Decizia Rector 937/14.02.2020.
- **Responsabil Platforma de Biologie celulară - CEDMOG**, Universitatea Ovidius din Constanta, **01.11.2016 - prezent**
- **Cadru didactic asociat Universitatea „Ovidius” din Constanța:**
  - Master de Chimie clinică, Facultatea Științe Aplicate și Inginerie, 2022 - prezent
  - Școala Doctorală de Medicină: 2025 – 2026
  - Facultatea de Psihologie: 2023 -2024
  - Facultatea de Medicină: 2000 – 2005, 2015 – 2016
- **Cadru didactic titular /asociat**, Facultatea de Psihosociologie, Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța : 2007 – 2013 (titular) ; 2003 – 2007 (asociat)
- **Director al Departamentului de Psihologie**, Universitatea „Andrei Șaguna”, 2011 – 2013.

#### **6<sup>0</sup> Participarea la manifestări științifice**

- **Cursuri postuniversitare și workshop-uri**
1. Curs de **Formator – COD COR 242401** (01 – 21.09.2016), cu obținerea unui *Certificat de absolvire* acreditat de MECTS, MMFPS din România, seria K, Nr. 00117507 instituția formatoare - *Asociația Sofya-Tomitana din Constanța*
  2. **Curs de Citogenetică moleculară**, (20.02 – 25.05.2012) acreditat de CMR cu 60 credite EMC, Institutul Național Victor Babeș, București, cu obținerea unui *Certificat de absolvire*, Seria A 1.3. Nr. 366/25.05.2012
  3. Curs **Manager de proiect** (26.06.2012 – 30.06.2012), acreditat de CNFPA, MECTS, MMFPS; instituția formatoare - SC TTINI SMART IDEAS SRL, București, cu obținerea unui *Certificat de absolvire*, Seria H Nr. 4073/16.10.2012
  4. Curs pentru obținerea unui **Certificat de formare – ECDL Start**, Seria RO 046657, Programa ECDL: 5; Module de pregătire: 2, 3, 7 și 1, Centrul ECDL, Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, 23.04 - 4.05. 2012
  5. Curs de **Auditori interni** cu obținerea unui **Certificat de formare - Implementarea Sistemului de Management al Calității în Învățământul Superior**, bazat pe ISO 9001:2008/ISO IWA 2:2003 Standard Requirements, Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța prin Bureau Veritas, 15 – 22.12 2011
  6. **Workshop** „Psihologia viitorului - teme de avangardă”, Universitatea „Andrei Șaguna”, 13 ianuarie 2012, manifestare acreditată de către CPR cu 10 credite (**organizator; întocmirea dosarului de acreditare de către CPR**)
  7. **Workshop** „T.U. ȘI UMBRA ÎN LUMINĂ - Reflectarea și integrarea polarităților prin limbajele simbolice creativ-expresive universale în abordarea terapeutică experiențială unificatoare”, Universitatea „Andrei Șaguna”, 12 mai 2012 (**organizator**)
  8. **Conferința – dezbateri** cu titlul „Flacăra violetă – de la terapie la fandaxie”, Universitatea „Andrei Șaguna”, 12 mai 2012 (**organizator**)



9. **Workshop** „Psihologia Sonoluminică. Muzicoterapia”, Universitatea „Andrei Șaguna”, 11 noiembrie 2011, manifestare acreditată de către CPR cu 10 credite (**organizator; întocmirea dosarului de acreditare de către CPR**)
10. *Școala de vară – Medicina călătorului*, Ediția a V-a, Constanța, 25.07. – 01.08.2010
11. **Cursuri de perfecționare** organizate în **Tunisia** (38 ore EMC) - **Oncologie**: rolul HPV în oncogeneză; profilaxia primară și secundară. **Boli infecțioase** emergente și reemergente. 23 – 30 sept., 2009
12. **Curs de perfecționare** în domeniile **Citogenetică și Genetică moleculară**, în cadrul laboratorului „TOMA Advanced Biomedical Assays S.p.A”, Busto Arsizio, Italia, 04.02. – 04.05.2008, cu însușirea tehnicilor: culturi de celule (sânge, lichid amniotic, vilozități coriale), FISH metafazic, QF-PCR, reverse-dot blot, PCR, Real-time PCR, secvențiere.
13. Participare la **programul de perfecționare (modul psihopedagogic)**, Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, iulie, 2010/2011/2012
14. Absolvirea **cursului** de „**Ecografie generală**”, coordonat de Prof.univ.dr. Florea Voinea, Spitalul Clinic Jud. Constanța, 01.11.2006 – 01.02.2007, cu obținerea Certificatului de absolvire, în 16.03.2007
15. Participarea la **cursul postuniversitar – Impactul Geneticii în Patologia Umană** – 19 - 20 sept. 2006, Cluj
16. **Al 4-lea Curs German – Român de Genetică Medicală**, 21 – 24 apr. 2005, Oradea
17. **Workshop** “Human islet preparation for transplantation”, 1– 4 iul. 2003 Mamaia
18. **Al 3-lea Curs German – Român de Genetică Medicală**, 19 – 22 sept. 2002, Oradea
19. **Curs postuniversitar** în cadrul Simpozionului Național de **Gastroenterologie**, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, 13 - 16 iunie 2002, Cluj.
20. **Curs postuniversitar de Medicină Tradițională Chineză** (Acupunctură), 22 iul. – 02. aug. 2002, Constanța
21. **Curs postuniversitar** în domeniul „**Științele vieții – Sciences de la vie**” CEFOR, organizat în perioada 20 - 22 iunie 2001, sub egida Ambasadei Franței în România, Ministerul Român de Educație și Cercetare, Ministerul Francez de Sănătate, Facultatea de Medicină a Universității “Ovidius” Constanța.
22. Certificat de participare la *Școala de vară – Medicină de călătorie*, Constanța, 24.05. – 26.05.2024

• **Participări la conferințe internaționale externe**

1. Riunione Scientifica „La Consulenza Genetica, come diritto e come dovere”, Busto Arsizio, Italy, 8 februarie 2008
2. Riunione Scientifica „Nuovi sviluppi e prospettive nella genetica oncologica”, Busto Arsizio, Italy, 12 martie 2008
3. Riunione Scientifica „Cellule staminali: caratterizzazione e prospettive di applicazione terapeutica”, Busto Arsizio, Italy, 18 aprilie 2008
4. „European Human Genetics Conference”, Spain, Barcelona, 31 mai – 3 iunie 2008
5. „International Conference of young researchers”, a VI-a ediție, Chișinău, 2008
6. „European Human Genetics Conference”, Austria, Viena, 23 mai – 26 mai 2009
7. 18<sup>TH</sup> European Congress Of Psychiatry”, Munich, Germany, 27 feb. – 2 mar., 2010
8. „European Human Genetics Conference”, Gothenburg, Sweden, june 12 – 15, 2010
9. European Human Genetics Conference, Amsterdam, Olanda, 28 – 31 mai, 2011
10. 20<sup>TH</sup> European Congress Of Psychiatry - EPA, Praga, Cehia, 3 – 6 mar.2012

11. "ECPR & EACLLP 2012", 27-30 June 2012, Aarhus – Danemarca; (EACPR - European Conference on Psychosomatic Research; EACLLP - European Association for Consultation-Liaison Psychiatry and Psychosomatics)
12. 21<sup>th</sup> European Congress Of Psychiatry - EPA", Nice, France, 6 - 9 aprilie 2013
13. European Human Genetics Conference Paris, France, June 8 – 11, 2013
14. 25<sup>th</sup> European Congress of Pathology, Lisbon, Portugalia, 31 August - 4 September, 2013
15. European Human Genetics Conference 2014, May 31 – June 3, Milan, Italy
16. European Human Genetics Conference 2015, June 6 – 9, Glasgow, Scotland, United Kingdom
17. European Human Genetics Conference 2016, 21 – 24 mai, Barcelona, Spania
18. European Human Genetics Conference, Copenhagen, Denmark, 27 – 30 mai 2017
19. European Cytogenetics Conference, 1 – 4 July 2017, Florence, Italy
20. 29<sup>th</sup> European Congress of Pathology, Amsterdam, Netherlands, 2 - 6 September, 2017
21. European Human Genetics Conference, Milano, Italia, 16 – 19 iunie 2018
22. 30<sup>th</sup> European Congress of Pathology, 8 - 12 September 2018, Bilbao, Spain
23. European Human Genetics Conference, Goteborg, Suedia, 15 – 18 iunie 2019
24. Congresul National de Oncologie. Provocarile anului 2020 in oncologie / Online
25. European Human Genetics Virtual Conference, 28 – 31 august 2021
26. 34<sup>th</sup> European Congress of Pathology, Basel, Switzerland, 03/09/2022 - 07/09/2022
27. 14<sup>th</sup> European Cytogenomics Conference, 1 – 4 july 2023, Montpellier, France
28. 35<sup>th</sup> European Congress of Pathology, 9 – 13.09.2023, Dublin, Irlanda
29. European Human Genetics Conference, Berlin, Germania, 1 – 4 iunie 2024

• **Participări la conferințe naționale cu/fără participare internațională**

1. „Al XXV-lea Simpozion Național de Gastroenterologie” și la cursul presimpozion cu tema „Actualități în Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă”, 1 – 3 sept., Constanța, 2005
2. „Sesiunea națională de Biologie celulară (S.N.B.C)”, 9 – 12 iunie, Sibiu 2005
3. Participare la – „Al II-lea Simpozion Acad. Nicolae Cajal”, 29 – 30 martie, 2006
4. „Al II-lea Congres Național de Genetică Medicală” – Cluj-Napoca, 20 – 23 sept.2006
5. „Al III-lea Simpozion Acad. Nicolae Cajal”, 28 – 29 martie, 2007
6. „Conferința anuală a Societății Române de Genetică Medicală”, Cheile Grădiștei, Brașov, 25-27 mai 2007
7. Conferința națională de sănătate publică „Oportunități și provocări în sănătatea publică, în contextul integrării României în Uniunea Europeană” 16 -18 noiembrie, 2007
8. „Al IV-lea Simpozion Acad. Nicolae Cajal”, 26 – 28 martie, 2008
9. Sesiunea de comunicări științifice, a studenților și cadrelor didactice – ediția a XVII-a; Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, mai, 2008
10. Conferința națională cu participare internațională „Delicvența juvenilă, resurse sociale, psihologice și juridice de reducere și prevenire a devianței”, Universitatea „Andrei Șaguna” Constanța, 15 – 16 mai, 2008 (organizator)
11. „a IV-a Conferință a Societății de Genetică Medicală”, Craiova, 18 – 20 septembrie 2008
12. Carl Zeiss/MetaSystems workshop: “New Developments in Cytogenetic Imaging and Automation”, Institutul “Victor Babeș”, București, 31 martie, 2009
13. Sesiunea de comunicări științifice, a studenților și cadrelor didactice – ediția a XVIII-a; Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, mai, 2009
14. „a V-a Conferință a Societății de Genetică Medicală”, Sibiu, 24 – 26 septembrie 2009

15. Sesiunea de comunicări științifice, a studenților, masteranzilor și cadrelor didactice – ediția a XIX-a; Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, mai, 2010 (membru în comitetul științific)
16. Conferința EUROPLAN (European Project for Rare Diseases National Plans Development), Palatul Parlamentului București, 18 – 19 iunie, 2010
17. A doua ediție a conferinței naționale cu participare interanțională, „Devianța și delincvența juvenilă - aspecte psiho-individuale, medico-sociale și juridice în contextul actual”, Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, 29 – 30 octombrie 2010
18. Simpozionul „Ziua bolilor rare”, UMF „GR.T. POPA”, Iași, 5 mar. 2011
19. Conferința națională, cu participare internațională „Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă”, Constanța, 7 – 9 aprilie, 2011 (organizator)
20. Sesiunea de comunicări științifice, a studenților, masteranzilor și cadrelor didactice – ediția a XX-a; Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, mai, 2011 (membru în comitetul științific)
21. Conferința regională a medicilor de familie, Neptun, 1 – 3 sept., 2011
22. The 9<sup>th</sup> Balkan Meeting of Human Genetics, Timișoara, 15 – 17 sept., 2011
23. The international Conference „Psychology and the realities of the contemporary world”, Psi-World, București, 27-30 october, 2011
24. Sesiunea de comunicări științifice, a studenților, masteranzilor și cadrelor didactice – ediția a XXI-a; Universitatea „Andrei Șaguna”, Constanța, mai, 2012 (membru în comitetul științific)
25. Simpozionul „Ziua medicală Synevo Constanța”, Mamaia, 28 septembrie 2012
26. „a VI-a Conferință a Societății de Genetică Medicală” cu participare internațională, Iași, 5 – 8 octombrie 2012
27. Simpozionul „Tentație și dependență”, Universitatea „Andrei Șaguna”, 16 noiembrie 2012 (organizator; întocmirea dosarului de acreditare de către CPR)
28. Prima Conferință Națională de Boli Rare, București, 2 martie, 2013
29. Lumen International Conference -Logos Universality Mentaly Education Novelty, 10-13 aprilie 2013
30. „Academician Nicolae Cajal” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2013
31. Simpozionul Regional de Twinning Pacientul cu hemofilie din Europa, Constanța, 14 Septembrie 2013
32. Al 20-lea Congres Național de Medicină de Laborator – SRLM, 10 – 12 octombrie 2013, București
33. Conferința Națională de Bioetică, Provocări etice în practica medicală, într-o lume a globalizării, Ediția a IX-a, Iași, 24 – 26 octombrie, 2013
34. Sesiunea de comunicări: „Zilele Facultății de Medicină” (aprilie 2014) – Ediția XXVIII, Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța
35. Simpozionul – Oportunități de finanțare programul cadru de cercetare și inovare ORIZONT 2020. Aspecte practice privind depunerea propunerilor de proiect, 28 – 30 aprilie 2014, Constanța
36. Sesiunea Științifică de toamna 2014 a Academiei Oamenilor de Știință din România „Omul și natura din perspectiva societății moderne”, 19 – 20 Septembrie 2014, Constanța
37. Simpozionul – „Zilele Institutului Fundeni”, 2 – 5 octombrie, 2014, Mamaia
38. Simpozionul – „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 2015
39. Simpozionul – „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Celular Biology, 17 – 19 martie, 2016
40. Simpozionul – „Infecția cu clostridium difficile – o provocare”, Constanța, 28 martie 2016

41. A II-a Conferința Natională „Zilele Medicale Dobrogene”, Constanța, 14 – 17 aprilie 2016
42. A III-a Conferință „Medicina Mării”, Universitatea „Ovidius” din Constanța, 8 – 10 septembrie 2016
43. Simpozionul – „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Cercetare translațională. Actualități în Virusologie, 30 martie – 1 aprilie, 2017
44. Simpozionul – „Academician Nicolae Cajal ” Symposium, Virology and Molecular Medicine Genomics, Molecular and Cellular Biology, 22 – 24 martie, 2018
45. Sesiunea de comunicări: „Zilele medicale dobrogene - 28 ani de învățământ medical” (20 – 21 aprilie 2018) – Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius” din Constanța
46. Conferința „Rezistența la antibiotice încotro?” Mamaia, 11 – 12 mai, 2018
47. Al V-lea Congres de Genetică Medicală cu participare internațională, 26-28 septembrie, Gura Humorului, 2018
48. Simpozionul „Abordul multidisciplinar al tratamentului actual al cancerului de sân”, Constanța, 24 – 25 februarie, 2020
49. A XV-a Conferința de Genetică Medicală cu Participare Internațională, organizată la Cluj-Napoca în perioada 25 – 27 septembrie 2025

#### **7<sup>o</sup> Stagii de documentare și perfecționare profesională**

1. Curs de formare profesională: Curs de Formator – COD COR 242401 / Certificat de absolvire acreditat de MECTS, MMFPS din România – seria K, Nr. 00117507, Asociația Sofya-Tomitana din Constanța, 01 – 21 septembrie 2016
2. *Stagiu de perfecționare de genetică moleculară* - Performing Analysis of High Resolution aCGH Experiment on Clinical Human Samples, sediul *Agilent Technologies / Waldbronn, Germania*, 22 – 24 martie 2016
3. *Stagiu de perfecționare de genetică moleculară* - Sequencing techniques: NGS & Sanger Sequencing, sediul *Antisel / Atena, Grecia*, 21 – 23 iunie 2016;
4. *Curs de utilizare a Platformei de analize microarray Agilent*, INCD V. Babeș, 17 – 18 octombrie 2015
5. Curs de Citogenetică moleculară, acreditat de CMR cu 60 credite EMC, Institutul Național Victor Babeș, București, 20.02 – 25.05.2012
6. *Stagiu de documentare în domeniul transplantologiei*, privind prelevarea și procesarea țesutului musculoscheletal, în Centrul Național de Celule și Țesuturi din *Varșovia, Polonia*, 29.01 – 01.02.2012.
7. *Stagiu de perfecționare în domeniile Genetică moleculară și Citogenetică*, în cadrul laboratorului „TOMA Advanced Biomedical Assays S.p.A”, Busto Arsizio, *Italia*, primul laborator privat înființat în Italia și printre primele din lume, care se ocupă de diagnosticul prenatal și al bolilor genetice, cu însușirea tehnicilor: culturi de celule (sânge, lichid amniotic, vilozități coriale), FISH metafazic, QF-PCR, reverse-dot blot, PCR, Real-time PCR, secvențiere; 04.02. – 04.05.2008.
8. *Curs de perfecționare în domeniul oncologiei, Tunisia* (38 ore EMC): rolul HPV în oncogeneză; profilaxia primară și secundară. Boli infecțioase emergente și reemergente; 23 – 30 sept., 2009.

### **9<sup>o</sup> Membru al asociațiilor profesionale**

- Membră în Societatea Europeană de Citogenetică
- Membră în Societatea Europeană de Genetică Umană (ESHG)
- Membră în Colegiul medicilor din România

### **10<sup>o</sup> Membru în comisii**

- Membru în Comisia de examen de promovare de la cercetător științific grad III la cercetător științific grad II, respectiv de la cercetător științific la cercetător științific grad III, conf. dispoziției nr. 867 din 02.06.2005 și susținut în data de 11.07.2025
- Membră în comitetul științific - A XV-a Conferință de genetică medicală cu participare internațională Cluj-Napoca 25 - 27 septembrie 2025
- Membră în comitetul științific - a XIII-a Conferință de Genetică Medicală cu Participare Internațională, Timișoara, 28-30 Septembrie 2023
- Membră în comisii de examen – angajare / promovare, la SCJU „Sf.Apostol Andrei” din Constanța, respectiv la CEDMOG, Universitatea „Ovidius” din Constanta.
- Îndrumător medici rezidenți în cadrul Serviciului Clinic de Anatomie Patologică, SCJU „Sf.Apostol Andrei” din Constanța, specialitatea Genetică medicală
- Membră în comisii de îndrumare a doctoranzilor, Școala Doctorală a Facultății de Medicină, Universitatea Ovidius din Constanța, din 2017 - prezent
- Membră în Senatul Universității „Andrei Șaguna”, (2012-2013)
- Secretar / membră în Comisia de Licență - Facultatea de Psihosociologie, Universitatea „Andrei Șaguna”, (2009 – 2013);
- Secretar / membră în comisiile de promovare (preparatori, asistenți), Universitatea „Andrei Șaguna” din Constanța (2007 - 2013);
- Moderator la secțiunea Genetică în cadrul Conferinței SRLM, București, 10 – 12 octombrie 2013
- Membră în comitetul de organizare al Conferinței Naționale cu Participare Internațională „Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă”, Universitatea „Andrei Șaguna”, aprilie 2011;
- Membră în comitetul științific – Sesiunea de comunicări a studenților, masteranzilor și cadrelor didactice, Universitatea „Andrei Șaguna”, 2011, 2012;
- Membră în comitetul de organizare al Conferinței Naționale cu Participare Internațională „Delicvența juvenilă, Universitatea „Andrei Șaguna”, sept. 2010;
- Membră în comitetul de organizare al workshop-ului „Psihologia Sonoluminică. Muzicoterapia”, Universitatea „Andrei Șaguna”, 11 noiembrie 2011, manifestare acreditată de către CPR cu 10 credite ;
- Membră în comitetul de organizare al workshop-ului „Psihologia viitorului - teme de avangardă”, Universitatea „Andrei Șaguna”, 13 ianuarie 2012, manifestare acreditată de către CPR cu 10 credite;
- Membră în comitetul de organizare al Conferinței – dezbateri cu titlul „*Flacăra violetă – de la terapie la fandaxie*”, Universitatea „Andrei Șaguna”, 12 mai 2012;
- Membră în comitetul de organizare al workshop-ului „*T.U. ȘI UMBRA ÎN LUMINĂ - Reflectarea și integrarea polarităților prin limbajele simbolice creativ-expresive universale în abordarea terapeutică experiențială unificatoare*”, Universitatea „Andrei Șaguna”, 12 mai 2012.
- Membră în comitetul de organizare al simpozionului „Tentație și dependență”, Universitatea „Andrei Șaguna”, 16 noiembrie 2012
- Membră în comitetul științific al Primei Conferințe naționale de Boli Rare, București, 2 martie, 2013 (organizator și moderator)

<b>Factorul cumulat de impact autor principal (FCiAP)</b>	<b>86.087</b>
<b>Indice calculat Hirsch</b> <a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/citation-report/20e17ce8-6498-464b-a790-1d895be84e07-018a20e4ef">https://www.webofscience.com/wos/woscc/citation-report/20e17ce8-6498-464b-a790-1d895be84e07-018a20e4ef</a>	<b>12</b>
<b>Indice calculat Google Scholar</b> <a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ro&amp;user=s1Mec6oAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=ro&amp;user=s1Mec6oAAAAJ</a>	<b>15</b>
<b>Indice calculat Scopus</b> <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55151394200">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55151394200</a>	<b>11</b>

**Data: 19.11.2025**

**Semnătura,**  
**CSI Dr. Habil.COZARU Georgeta Camelia**  
*Medic primar Genetică Medicală*  
*Doctor în Științe Medicale*