

## TEZA DE DOCTORAT

*Titlul tezei:* ”Studiul implicării hepatobiliare în mucoviscidoză (fibroză chistică)”

*Coordonator Științific:* Prof.Dr.Ioan Popa

Universitatea de Medicină și Farmacie ”Victor Babeș” Timișoara, nr 130/02/2009

### A. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE INDEXATE WEB OF SCIENCE (ARTICOLE ISI) autor principal

1. **Ciuca, I.M.**; Dediu, M.; Popin, D.; Pop, L.L.; Tamas, L.A.; Pilut, C.N.; Almajan Guta, B.; Popa, Z.L. Antibiotherapy in Children with Cystic Fibrosis—An Extensive Review. *Children* 2022, 9, 1258. <https://doi.org/10.3390/children9081258> **IF=2.83**
2. Mogoi, M., Pop, L. L., Dediu, M., **Ciuca, I. M.** Oral Glucose Tolerance Test in Patients with Cystic Fibrosis Compared to the Overweight and Obese: A Different Approach in Understanding the Results. *Children (Basel, Switzerland)*, 9(4), 533. <https://doi.org/10.3390/children9040533> **IF=2.83**
3. Dediu M, **Ciuca IM**, Pop LL, Iacob D. The Relation between Vitamin D Level and Lung Clearance Index in Cystic Fibrosis-A Pilot Study. *Children (Basel)*. 2022;9(3):329. 2022 doi:10.3390/children9030329 **2.83**
4. **Ciuca IM**, Pop LL, Dediu M, Stoicescu ER, Marc MS, Manea AM, Manolescu DL. Lung Ultrasound in Children with Cystic Fibrosis in Comparison with Chest Computed Tomography: A Feasibility Study. *Diagnostics*. 2022; 12(2):376. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12020376> **IF=3.992**
5. Stoicescu, E. R., **Ciuca, I. M.**, Iacob, R., Iacob, E. R., Marc, M. S., Birsasteanu, F., Manolescu, D. L., & Iacob, D. (2021). Is Lung Ultrasound Helpful in COVID-19 Neonates?-A Systematic Review. *Diagnostics*, 11(12), 2296. <https://doi.org/10.3390/diagnostics11122296> **IF=3.992**
6. **Ciuca I.M.**, Dediu M. ,Pop L.L., Pediatric pneumonia (PedPne) lung ultrasound score and inflammatory markers: A pilot study, *Pediatric Pulmonology*, 57(2), 576–582. 2021, <https://doi.org/10.1002/ppul.25760> **IF=3.039**
7. **Ciuca IM**, Dediu M Marc MS, Lukic M, Horhat DI, Pop LL. Lung Ultrasound Is More Sensitive for Hospitalized Consolidated Pneumonia Diagnosis Compared to CXR in Children. *Children*. 2021; 8(8):659. <https://doi.org/10.3390/children8080659> **IF=2.83**
8. Dediu M, Ciuca IM, Marc MS, Boeriu E, Pop LL. Factors Influencing Lung Function in Patients with Cystic Fibrosis in Western Romania. *J Multidiscip Healthc*. 2021;14:1423-1429. Published 2021 Jun 15. doi:10.2147/JMDH.S313209 **IF=2.404**
9. **Ciuca I.M.** COVID-19 in Children: An Ample Review, Risk Management and Healthcare Policy Volume 13:661-669 , 2020, DOI: 10.2147/RMHP.S257180 **IF=2.853**
10. **Ciuca IM**, Pop LL, Dediu M, Tanasescu SA, Ardelean F, Iovanescu G, Boeriu E, Vlad CD, Marc MS, Guta BA. Vitamin D(25-OH-cholecalciferol) in Cystic Fibrosis and the Relations with Cholesterol and Proteins. *Rev. Chim.[internet]*. 2019 Sep;70(9):3185-3187. Available from: <https://doi.org/10.37358/RC.19.9.7512> **IF=1.755**
11. **Ciuca IM.**, Pop L.L., Rogobete A.F., Onet D.I., Horhat F.G., Genetic expression in cystic fibrosis related bone disease. An observational, transversal, cross-sectional study, *Clin Lab*, 2016, 62(9):1725-1730, DOI: 10.7754/Clin.Lab.2016.160141 **IF=0.894**

12. **Ciuca I.M.** , Liviu Pop, Aurelian Ranetti, Iuliana M.Popescu, Bogdan Guta-Almajan, Ioana Malita, Ion Anghel, Ursodeoxicholic acid effects on cystic fibrosis liver disease, *Farmacia*, 2015, 63(4):543-547. **IF=1.241**
13. **Ciucă I.M.**, Pop L., Tămaş L., Tăban S. Cystic fibrosis liver disease—From diagnosis to risk factors. *Rom. J. Morphol. Embryol.* 2014;55:91–95. **IF=0,811**
14. **Ciuca I.M.**, Iuliana M .Popescu, Alfa X.Lupea, Liviu Pop, Adriana Rosca, Aurelian Ranetti, Liviu Athos Tamas Mannan - binding lectine serum level dosing method, *Revista de Chimie*, 2014, 65(1):123-125. **IF=0.806**
15. Ioan Anghel, Alexandru M.Grumezescu, Alina M.Holban, Irina Gheorghe, Mihaela Vlad, Georgiana A. Anghel, Paul C. Balaure, Carmen M. Chifiriuc, **Ioana Mihaela Ciuca**, Improved activity of aminoglycosides entrapped in silica networks against microbial strains isolated from otolaryngological infections, *Revista Farmacia*, 2014, 62(1):69-78. **IF=0.843**

#### **Coautor**

1. Popa, Z.L.; Margan, M.-M.; Petre, I.; Bernad, E.; Stelea, L.; Chiriac, V.D.; Craina, M.; Ciuca, I.M.; Bina, A.M. A Cross-Sectional Study of the Marital Attitudes of Pregnant Women at Risk for Cystic Fibrosis and Psychological Impact of Prenatal Screening. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2022, 19, 8698. <https://doi.org/10.3390/ijerph19148698>
2. Stoicescu, E.R.; Manolescu, D.L.; Iacob, R.; Cerbu, S.; Dima, M.; Iacob, E.R.; Ciuca, I.M.; Oancea, C.; Iacob, D. The Assessment of COVID-19 Pneumonia in Neonates: Observed by Lung Ultrasound Technique and Correlated with Biomarkers and Symptoms. **J. Clin. Med.** 2022, **11**, 3555. <https://doi.org/10.3390/jcm11123555>
3. Margan, R., Margan, M. M., Fira-Mladinescu, C., Putnoky, S., Tuta-Sas, I., Bagiu, R., Popa, Z. L., Bernad, E., **Ciuca, I. M.**, Bratosin, F., Miloicov-Bacean, O. C., Vlaicu, B., & Dobrescu, A. (2022). Impact of Stress and Financials on Romanian Infertile Women Accessing Assisted Reproductive Treatment. *International journal of environmental research and public health*, 19(6), 3256. <https://doi.org/10.3390/ijerph19063256>
4. Li, D. K., Khan, M. R., Wang, Z., Chongsrisawat, V , **Ciuca, I. M.**, ... Bazerbach, F. (2020). Normal liver stiffness and influencing factors in healthy children: An individual participant data meta-analysis. *Liver international : official journal of the International Association for the Study of the Liver*, 40(11), 2602–2611. <https://doi.org/10.1111/liv.14658>
5. Dietrich, C. F., Buda, N., **Ciuca, I. M.**, Dong, Y., Fang, C., Feldkamp, A., Jüngert, J., Kosiak, W., Mentzel, H. J., Pienar, C., Rabat, J. S., Rafailidis, V., Schradig, S., Schreiber-Dietrich, D., & Jaworska, J. (2021). Lung ultrasound in children, WFUMB review paper (part 2). *Medical ultrasonography*, 23(4), 443–452. <https://doi.org/10.11152/mu-3059>
6. Jaworska, J., Buda, N., **Ciuca, I. M.**, Dong, Y., Fang, C., Feldkamp, A., Jüngert, J., Kosiak, W., Mentzel, H. J., Pienar, C., Rabat, J. S., Rafailidis, V., Schradig, S., Schreiber-Dietrich, D., & Dietrich, C. F. (2021). Ultrasound of the pleura in children, WFUMB review paper. *Medical ultrasonography*, 23(3), 339–347. <https://doi.org/10.11152/mu-3058>
7. Fang, C., Jaworska, J., Buda, N., **Ciuca, I. M.**, Dong, Y., Feldkamp, A., Jüngert, J., Kosiak, W., Mentzel, H. J., Pienar, C., Rabat, J. S., Rafailidis, V., Schradig, S., Schreiber-Dietrich, D., & Dietrich, C. F. (2021). Ultrasound of the chest and mediastinum in children, interventions and artefacts. WFUMB review paper (part 3). *Medical ultrasonography*, 24(1), 65–67. <https://doi.org/10.11152/mu-3323>
8. Stefanescu H, Muntean D, Pilut C, Diaconu M, Popescu R, Hutanu D, Moise M, Diana L, Nitu R, Cherecheanu AP, Negoita S, Iovan CV, Ungureanu E, Calu V, **Ciuca I.**

- Using Blood and Plasma MicroRNAs as a Non-Invasive Biomarker in Patients with Colorectal Cancer, Clin Lab., 2018, 64(3):257-262, doi:10.7754/Clin.Lab.2017.170819
9. David VL, Ercisli MF, Rogobete AF, Boia ES, Horhat R, Nitu R, Diaconu MM, Pirtea L, **Ciuca I**, Horhat D, Horhat FG; Licker M; Popovici SE; Tanasescu, S; Tataru, Early prediction of sepsis incidence in critically ill patients using specific genetic polymorphisms. Biochem Genet. 2017;55(3):193–203. doi: 10.1007/s10528-016-9785
  10. Horhat FG, Gundogdu F, David LV, **Ciuca I.M.,**; Diaconu M ; Nitu R; Licker M; Horhat DI; Rogobete AF; Moise ML ; Tataru C, Early Evaluation and Monitoring of Critical Patients with Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS) Using Specific Genetic Polymorphisms. Biochem Genet, 2017;55(3 ):204-211, 10.1007/s10528-016-9787-0
  11. Hutanu, D., Popescu, R., Stefanescu, H. Pirtea L, Candea A, Sarau C, Boruga O, Mehdi L, **Ciuca I**, Tanasescu S. The Molecular Genetic Expression as a Novel Biomarker in the Evaluation and Monitoring of Patients With Osteosarcoma-Subtype Bone Cancer Disease, Biochem Genet., 2017, 55(4):291–299, <https://doi.org/10.1007/s10528-017-9801-1>
  12. D.E.Mihaila, T.D.Poteca, A.G.Poteca, C.Matei, **Ioana Ciuca**, M.Tampa, The use of Argon laser in medical treatment, REV. CHIM., 2014, 65(3) :2014 369-371.

#### **B. CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI publicate în edituri naționale**

1. **Ioana Ciucă**, Curs de Pneumologie Pediatrica pentru medici rezidenti , Editura Victor Babes , 2020 , ISBN 978-606-786-184-6
2. **Ioana Ciucă**, Hepatopatia din fibroza chistica, Editura Mirton, 2020 , ISBN 978-973-52-1899-7
3. **Ioana Ciucă**, Noțiuni de Pneumologie Pediatrică , Editura Mirton, 2019, ISBN 978-973-52-1887-4
4. Pediatrie curs pentru studenti, colectiv autori, sub redactia Pop Liviu Laurentiu, ISBN 978-606-786-052-8
5. Curs de Pneumologie pentru studenti, 2019, autor capitol, Editura Victor Babes, autor, ISBN 978-606-786-152-5
6. Pulmonology Course for students, 2019, Editura Victor Babes, autor capitol, ISBN 978-606-786-157-0
7. Curs De Pediatrie in Ambulator si Urgente Pediatriche, Lito UMF Timisoara, colectiv autori, 2005, sub redactia Prof.dr.Ioan Popa
8. Tratat de Pediatrie, 2019 sub redactia F.Iordachescu, autor capitol, Editura ALL ISBN 978-606-587-550-0
9. Ioana Ciucă, -Infecția cu Helicobacter pylori , autor capitol, cap.in Protocoale de diagnostic si tratament in Pediatrie, Editura Amaltea, 2014, ISBN 978-973-162-127-2
10. Ioana Ciucă, -Infecția cu Helicobacter pylori , cap.in Protocoale de diagnostic si tratament in Pediatrie, Editura Amaltea,2017 ISBN: 978-973-162-114-2 , pg 76-79
11. **Ioana Ciuca**, autor capitol, Ecografia toracică la copii, in Ecografia clinică a toracelui. Manual pentru pneumologi, interniști, intensivști - Tudor Toma (sub redacția) Editura Medicala, 2019, ISBN 978-973-39-0859-3
12. I.M.Ciuca, L.L.Pop, Ghid pentru situații de urgență în bolile rare (sub red. M.Puiu, A Chiriță-Emandi, N. Andreescu), cap.Urgente in mucoviscidoza(fibroza chistica) Ed. Victor Babeș, 2016, pp 104-106

13. Ioana Ciucă „Protocoale de diagnostic si tratament in Pediatrie” capitol „Infecția cu *Helicobacter pylori*” Editura Amaltea, Bucuresti 2014, pg. 70-74
14. Ioana Ciucă, L.Pop, Nutriția în fibroza chistică (mucoviscidoză), cap. în Recomandări nutriționale în practica pediatrică, Ed. Universitară Carol Davila, București, 2013, pp 147-152, ISBN 978-973-708-697-6.
15. Rezecția Hepatică Celioscopică sub redactia dr.Ioan Corneliu Negrini- **Ioana Mihaela Popa**, coautor, Ed Imprimeriei de Vest Oradea, 1997, ISBN: 973-9329-31-4

#### **C. CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI publicate în edituri INTERNAȚIONALE**

1. **Ciucă I.M.**, A.F.Rogobete, F.G.Horhat , Biomarkers in cystic fibrosis- capitol in “Advanced multimodal monitoring in the critical ill patient Lambert, 2016, 171-190

#### **D. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE de circulație internaționale recunoscute**

1. **Ciucă I.M.** , L Pop M. Dediu, D. Popin, Lung ultrasound in cystic fibrosis bronchiectasis. Journal of Cystic Fibrosis Vol. 21 Supplement 1, S38, 2022, [https://doi.org/10.1016/S1569-1993\(22\)00264-8](https://doi.org/10.1016/S1569-1993(22)00264-8).
2. **Ciucă I.M.** The Utility of PedPne Lung Ultrasound Score in Community-Acquired Pneumonia Monitoring. Pediatric Pulmonology, 2022 , S101, 57(2)
3. **Ciucă IM**, Dediu M, Nicolae Mircov F, Lukic M, Popin D, Chelcea R, et al. P118 Lung ultrasound in cystic fibrosis exacerbations. Journal of Cystic Fibrosis, Vol. 20, Supplement S75, 2021
4. **Ciucă I.M.**, Dediu M., Nicolae-Mircov F., Budnic M., Ragobete D., Chelcea R., Popin D., Baloi M., Lukic M.M., Pulmonary outcome post COVID-19 in children: the role of the lung ultrasound , European Respiratory Journal 2021 , 58 (suppl 65) PA1958; DOI: 10.1183/13993003.congress-2021.PA1958
5. **Ciucă IM.**, Dediu M., Nicolae-Mircov F., Manolescu D., Budnic M., Ragobete D., Pop LL. Lung Ultrasound Value in Cystic Fibrosis Bronchiectasis , Pediatric Pulmonology, 2021, 56(2), S124
6. **Ciucă I.M.**, Marc M., Nicolae-Mircov F., Dediu M., Pop L. L. Ultrasound pneumonia dimensions in children and inflammation, European Respiratory Journal Sep 2020, 56 (suppl 64) 1154; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.1154
7. **Ciucă I.M.**, Pop L. L., Moise L. M. Lung Ultrasound and Computed Tomography in Cystic Fibrosis Children - A Comparative Study, Pediatric Pulmonology 2019, 54(1) S103
8. **Ciucă I.M.**, Pop L. L., Dediu M, Margau E. Fever, Cough and Tachycardia in a CF Toddler, Pediatric Pulmonology 2019, 54(1) S140
9. **Ciucă IM**, M Dediu, E Margau, LL Pop Lung ultrasound score correlation with lung clearance index ,Thorax, 73 (Suppl 4), 2018, A163-A163
10. **Ciucă IM**, Dediu M., Pop L., Lung clearance index and lung ultrasound in cystic fibrosis children, European Respiratory Journal, 2018, 52 (suppl 62), OA4988
11. **Ciucă I.M.**, Dediu, Vlad D., Z. Popa, L.L. Pop, Lung clearance index and vitamin D, Journal of Cystic Fibrosis 17S3 (2018) S59-S138 DOI: 10.1016/S1569-1993(18)30419-3
12. **Ciucă I.**, Dediu M., L. Tamas, L.L. Pop, Lung ultrasound score and the relation with lung clearance index, Journal of Cystic Fibrosis, 17S3 (2018) S11-12
13. **I.M. Ciucă**, F.G. Horhat, A.F. Rogobete, L. Tamas, L.L. Pop Cystic fibrosis respiratory microbiology in the western side of Romania, Journal of Cystic Fibrosis, 2017 , Vol. 16, S99 DOI: [https://doi.org/10.1016/S1569-1993\(17\)30495-2](https://doi.org/10.1016/S1569-1993(17)30495-2)

14. **Ciuca IM**, Pop L-Lung ultrasound versus chest x-ray in child pneumonia, OC-28 , Archives of Disease in Childhood Jun 2017, 102 (Suppl 2) A 10 ; DOI: 10.1136/archdischild-2017-313273.28
15. **Ciuca I.M.**, Horhat F.G., Oancea C., Dediu M., Pop L. L, Risk factors for pulmonary decline in cystic fibrosis children – an analysis of the western side of Romania, Archives of Disease in Childhood Jun 2017, 102 (Suppl 2) A31; DOI: 10.1136/archdischild-2017-313273.78
16. **Ciuca I.M.** , Pop L, Marc M, Oancea C. How useful is the lung ultrasound in cystic fibrosis? Eur Respir J. 2016; 48(suppl 60):PA1261. DOI: 10.1183/13993003.congress-2016.PA1261
17. **I.M. Ciuca**, L.L. Pop, F. Horhat, G. Iovanescu, C. Oancea, Z. Popa, Evaluation of nasal microbiota in cystic fibrosis children , Journal of Cystic Fibrosis, 2016, Vol. 15(1), S67 DOI: [https://doi.org/10.1016/S1569-1993\(16\)30302-2](https://doi.org/10.1016/S1569-1993(16)30302-2)
18. **I.M. Ciuca**, L.L. Pop, Z. Popa, L. Tamas, CF liver disease and lung function, Journal of Cystic Fibrosis, 2016, Vol. 15(1), S93 DOI: [https://doi.org/10.1016/S1569-1993\(16\)30404-0](https://doi.org/10.1016/S1569-1993(16)30404-0)
19. **Ciuca I.M.** , Liviu Pop, Sonia Tanasescu, Gabriela Duta, Monica Marc, Recurrent wheezing in children and smoking exposure, European Respiratory Journal , 2015, volume 46, issue suppl 59, DOI: 10.1183/13993003.congress-2015.PA1201
20. **Ciuca IM**, Pop LL. Lung ultrasound in CF children’s exacerbation—one center experience, J Cyst Fibros. 2015; 14:S95. DOI: [http://dx.doi.org/10.1016/S1569-1993\(15\)30322](http://dx.doi.org/10.1016/S1569-1993(15)30322)
21. **Ciuca I.M.**, L.L.Pop, L.L. Pop,D.I. Onet, B. Almajan Guta , A. Ranetti, Z. Popa, Children’s bone disease and its risk factors in our centre, Journal of Cystic Fibrosis Volume 14, Supplement 1, June 2015, S110, DOI: [http://dx.doi.org/10.1016/S1569-1993\(15\)30380-5](http://dx.doi.org/10.1016/S1569-1993(15)30380-5)
22. **Ciuca I.**, L. Pop, Z. L. Popa , D. I. Onet, L. A. Tamas -Cystic fibrosis related bone disease - European Journal of Human Genetics, 2015, Vol 23, supplement 1, p 403
23. **Ciuca I**, L. Pop, Z. Popa, L. Tamas, B. Almajan Guta, P. Matusz -Evaluation of cystic fibrosis liver disease and the relation with risk factors in a Romanian centre, European Journal of Cystic Fibrosis, 2014, Vol. 13, S94 DOI: 10.1016/S1569-1993(14)60322-2
24. **Ciuca I.M**, Pop L, Tamas L, Fufezan O., Popa Z.Cystic fibrosis liver disease-ultrasound evaluation European Journal of Human Genetics, 2014, Vol. 22, supplement 1, p 414
25. **Ciuca I**, Pop L., How frequent get tuberculosis a CF patient? Archives of Disease in Childhood Oct 2014, 99 (Suppl 2) A362; DOI: 10.1136/archdischild-2014-307384.1004
26. **Ciuca I.**, Pop L., Popa Z., Tamas L., Almajan-Guta B.Evaluation of cystic fibrosis liver disease and the relation with risk factors in a Romanian centre, European Journal of Cystic Fibrosis, Volume 13, Supplement 1, 2014, Page S94 DOI: 10.1016/S1569-1993(14)60322-2
27. **I.Ciuca**, L. Pop , Z. Popa, L.Tamas, I. Popa- Portal hypertension in cystic fibrosis children-one center experience-Journal of Cystic Fibrosis Volume 12, Supplement 1, June 2013, Page S112
28. **I.M.Ciuca** , L.L.Pop, L.Tamas, Z.Popa, Z.L. Popa-Cystic fibrosis and severe liver disease:pg. 519 European Journal of Human Genetics Vol 21 supplement 2, June 2013
29. **I.Ciuca**,L. Pop, Z. Popa, M. Marc, V. Tudorache, I. Popa :Predisposing factors for recurrent wheezing in toddlers, European Respiratory Journal, vol.40 , Supplement 56, P4665, 855s, September 2012
30. **I.Ciuca**, L. Pop, Z. Popa, V. Tudorache, S. Turcu, I. Popa :Tuberculosis among children with cystic fibrosis; European Respiratory Journal, vol.40 , Supplement 56, P1121, 203s, September 2012

31. **I.M.Ciuca**, L. Pop, Z. Popa, A.Deleanu, S.Turcu, B.Guta-Almajan, L.Tamas, I. Popa – Liver elasticity in CF associated liver disease, P218, S112 Journal of Cystic Fibrosis, vol.11, supplement 1, June 2012
32. **I.M.Ciuca**, L. Pop, Z. Popa, I.Velea, L.Tamas, I. Popa: Cystic fibrosis related diabetes-risk factors, European Journal of Human Genetics, Vol 20, Supplement 1, pg 343, June 2012
33. **I.M.Ciuca** , L. Pop, Z. Popa, L. Tamas, S. Turcu,M.Soare, I.Popa –Allergies in children with cystic fibrosis-Journal of Cystic Fibrosis, vol.10 Supl.1 pg.S59 , 2011
34. **I.M.Ciuca** , L. Pop, Z. Popa, L. Tamas, S. Turcu, I. Popa; Cystic fibrosis and tuberculosis, European Journal of Human Genetics, Volume 19 Supplement2, pg.458 P13.07, European Human Genetic Conference, Amsterdam May 28 - 31, 2011
35. **I.M.Ciuca**, Liviu Pop, Z.Popa, S .Tanasescu, L.Tamas, B.Almajan-Guta, I.Popa-Wheezing in children with cystic fibrosis-Balkan Journal of Medical Genetics vol 14, supplement, pg.5136, 2011, ISSN 1311-0160
36. **I.Ciuca**, Pop, Z. Popa, I. Popa Children with CF and the relation with asthma, tuberculosis and aspergilosis. Eur Respir J 2010; 36: Suppl. 54, 2666
37. **I.M. Ciuca**, L.Pop, I.Popa,, Z.Popa, L.Tamas: Risk factors for cystic fibrosis liver disease- European Journal of Human Genetics, vol 18 , Supplement 1, June 2010 pg.352, European Human Genetics Conference, Gothenburg, Sweden - June 12 - 15, 2010
38. **I.M.Ciuca**, I.Popa, L.Pop, Z.Popa, A.Rosca, F.Horhat, L.Tamas- Immunity in CF associated liver disease- Journal of Cystic Fibrosis, Vol. 8 Supplement 2 , pg. S77 P2313, June 2009, 32nd European CF Conference , Brest, 10-13 Iunie 2009
39. **I.M. Ciuca**, I.Popa, L.Pop, Z.Popa, L.Tamas: Cystic fibrosis liver disease and CFTR or MBL, European Journal of Human Genetics, vol.17, supplement 2, May 2009, pg.82, European Human Genetics Conference, 23-26 Mai 2009, Vienna
40. **I.Ciuca**, I.Popa, Z.Popa, L.Pop, A.Rosca, S.Turcu: Children with cystic fibrosis are MBL deficient or not? European Respiratory Journal, vol.32 , supplement 52, P1247, 4538, October 2008, 18th ERS Annual Congress, 4-8 October, Berlin 2008
41. **Ciuca IM**, Popa I, Pop L, I.Popa, Z.Popa, A.Rosca, R.Cioaca - MBL deficiency as risk factor for severe outcome of lung disease in cystic fibrosis, Archives of Disease in Childhood Nov 2008; 93(1002): 1-37; 93: ps439 Volume 93, Supplement 2, Second Congress of the European Academy of Paediatrics,2008.
42. **I.M. Ciuca**, I.Popa, , L.Pop, Z.Popa, A.Rosca, R.Cioaca, L.Tamas: MBL serum levels in children with CF associated liver disease- Journal of Cystic Fibrosis, Vol. 7 Supplement 2, June 2008, Page S81 P328, 31st European CF Conference , Praga, 11-14 Iunie 2008
43. **I.M. Ciuca**, I.Popa, L.Pop, Z.Popa, L.Tamas, A.Rosca, R.Cioaca: MBL influence cystic fibrosis associated liver disease in children?, European Journal of Human Genetics, vol 16 supplement 2 pg.45 P01.034, European Human Genetics Conference 2008, Barcelona, 31mai-3 iunie, 2008
44. Popa, I.C., Pop, L.L., Popa, I.C., Popa, Z., Turcu, S. Microbiological audit in cystic fibrosis Romanian children, Journal of Cystic Fibrosis, 6.
45. **I.M. Ciuca Popa**, I.Popa, Z.Popa, L.Pop, L. Tamas- Gallbladder anomalies in CF children, European Respiratory Journal, Vol 30, 2007 Supplement 51, 387 s, P2295 ERS Annual Congress 15-19 September, Stockholm, 2007
46. **I.M. Ciuca Popa**, I.Popa, Z.Popa, L.Pop, L.Tamas: Gallbladder anomalies among children with CF, Journal of Cystic Fibrosis, 2007, Volum 6, Supplement 1, pg. 48, ISSN1569-1993, 30th European CF Conference, Belek, Turkey, 13-16 Iunie 2007

47. **I.M.Popa**, I. Popa, L. Pop, Z.Popa, S. Turcu- How much genotype influence cystic fibrosis associated liver disease? -European Respiratory Journal ,Volume 28, Supplement 50, Pg.717 S, P 4119 -16th ERS Annual Congress, Munich 2006
48. **I.M.Popa**, I.Popa, L.Pop, Z.Popa, S.Turcu, L.Tamas: Different evolution in CF patients with hepatobiliary disease and identical genotype, Journal of Cystic Fibrosis, 2006,5, supplement1, pg. 60, P257 , ISSN 1569-1993. 29th European CF Conference, Copenhagen, 15-18 Iunie, 2006
49. **I.M.Popa**, I.Popa, L.Pop, L Tamas, Z.Popa-Genotype-phenotype correlation in cystic fibrosis associated hepatobiliary disease – is it real? Journal of Cystic Fibrosis, 2006, 5, supliment 1, pg. 2 , P8, ISSN 1569-1993. 29th European CF Conference, Copenhagen, 15-18 Iunie, 2006
50. **I.M.Popa**, I.Popa, L.Pop, Z.Popa, S Turcu: Hepatobiliary disease in cystic fibrosis patients, Journal of Cystic Fibrosis, 2006, 5, supplement 1, pg. 60 P259, ISSN 1569-1993, 29th European CF Conference, Copenhagen, 15-18 Iunie, 2006
51. **I.M. Popa**, I.Popa, L.Pop, L.Tamas, Z.Popa: Genotype-phenotype correlation in cystic fibrosis associated liver disease – is it real?, in European Journal of Human Genetics, 2006,vol. 14, supplement 1, pg. 120, P0092, ISSN 1018-4813, ESHG Conference, Amsterdam 6-9 Mai, 2006
52. **I.M. Popa**, Pop L., Popa I., Benga G., Z Popa, Schwarz M., Tamas L.: Epidemiology of CF gene in Romania, European Journal of Human Genetics, 13,suppl 1, pg 349, ISSN 1018-4813, European Human Genetic Conference, 7-10 Mai 2005 , Praga2005

Coautor rezumate

53. Popin , Liviu Pop, Mihaela Dediu, Corina Pienar, Laura Savu, Ioana Mihaela Ciuca Lung function in children with cystic fibrosis liver disease, European Respiratory Journal Sep 2021, 58 (suppl 65) PA3376; DOI: 10.1183/13993003.congress-2021.PA3376
54. M. Dediu, **I.M. Ciuca.**, L.L. Pop, Influences on vitamin D in cystic fibrosis patients, Journal of Cystic Fibrosis 17S3 (2018) S59-S138
55. M. Dediu, L.L. Pop, G. Duta, **I.M. Ciuca**, Vitamin D correlation with lung function in cystic fibrosis children, Archives of Disease in Childhood, 102 (2017), suppl. 2, <http://dx.doi.org/10.1136/archdischild-2017-313273.272>
56. Diana O, **Ciuca IM**, Pienar C, et alP236 Cystic fibrosis liver disease and the nutritional status, Archives of Disease in Childhood 2017;102:A125-A126. Diana O, Ciuca IM, Pienar C, Duta G, Dediu M, Fica A, et al. Cystic fibrosis liver disease and the nutritional status. In: Posters. BMJ Publishing Group Ltd and Royal College of Paediatrics and Child Health; 2017. p. A125.3-A126. ?
57. Fica AG, **Ciuca IM**, Duta G, M. Dediu, A. M. Guelleh, L. L.Pop, New year's eve febrile surprise, P83 New year's eve febrile surprise, Archives of Disease in Childhood 2017;102:A65-A66.
58. Pop LL, Ciuca IMOC-61 Diagnosis and monitoring of cystic fibrosis lung disease, Archives of Disease in Childhood Jun 2017, 102 (Suppl 2) A24; DOI: 10.1136/archdischild-2017-313273.61
59. C. Pienar, Puiu-Iulian Velea, **Ioana Ciuca**, Diana Gherhardt, Alina Popescu, Tudor-Voicu Moga, Ioan Sporea - Two dimensional shear wave elastography in children: linear versus convex probe, Archives of Disease in Childhood, 2017, 102 suppl.2, A104-A104
60. C Pienar , PI Velea, **I Ciuca** , TV Moga , A Popescu , I Sporea , Non-invasive liver fibrosis assessment in children: Two Dimensional Shear Wave Elastography and point Shear Wave Elastography , Ultraschall in der Medizin 2016 37(S 01) DOI: 10.1055/s-0036-1587946

61. C. Pienar, **I. Ciuca**, L. Tamas, Z. Popa, L. Pop, Pseudo-Bartter syndrome: the key to identifying an unknown allele in an infant with cystic fibrosis, *European Journal of Human Genetics*, June 2015, Vol 23, supplement 1, p 338
62. L. L. Pop , **I. M. Ciuca** , Z. L. Popa , C. Pienar , L. A. Tamas ; Cystic fibrosis and Clostridium, , *European Journal of Human Genetics*, June 2015, Vol 23, supplement 1 p403
63. Z. L. Popa , **I. M. Ciuca** , L. L. Pop , S. Tanasescu , C. Pienar , B. Almajan-Guta - Cystic fibrosis and mannose binding lectine - *European Journal of Human Genetics*, June 2015, Vol 23, supplement 1, p 407
64. Pop L., **Ciuca I.**, Popa, Tamas L., Almajan Guta B., Horhat F., Popa I., How frequent is Clostridium in our CF patients? *European Journal of Cystic Fibrosis*, 2014, Volume 13, Supplement 1, S77
65. L. L. Pop, **I. Ciuca**, Z. L. Popa, B. Almajan Guta, L. Tamas, Cystic fibrosis and cow`s milk allergy, *European Journal of Human Genetics*, 2014, 22(1):414,
66. Pop L., **Ciuca I.**, Popa Z., Almajan Guta B., Popescu I., Cow's milk allergy in cystic fibrosis children, *European Journal of Cystic Fibrosis*, June 2014, vol 13, Supplement 1, S99
67. L. Pop, **I. Ciuca**, L. Tamas, Z. Popa, I. Popa, A. Anghel: Regular genetic kit for CF mutation detection-*Journal of Cystic Fibrosis*, vol.11, supplement 1, S 56, June 2012
68. L. Pop, **I. Ciuca**, Z. Popa, S.Taban, Z.L.Popa, I. Popa, Helicobacter pylori infection in CF patients-*Journal of Cystic Fibrosis*, vol.11, supplement 1, S 115, June 2012
69. L. Pop, **I. Ciuca**, Z. Popa, L. Tamas, I. Popa, A. Anghel: Cystic fibrosis mutation detection-difficulties and traps, *European Journal of Human Genetics*, Vol 20, Supplement 1, pg 349, June, 2012
70. B. Almajan-Guta, C. Avram, V Almajan-Guta, A. Rusu, **I. Ciuca**, O. Cluci, H. Filipescu, L. Pop -High motivation for playing sports in cystic fibrosis -what we play is life- *Journal of Cystic Fibrosis* vol.10 Supl.1 pg. S64, 2011
71. L. Tamas, M. Puiu, A. Anghel, E. Seclaman, C. Samoila, C. Gug, L. Pop, **I. M.Ciuca**-Molecular diagnosis of Duchenne muscular dystrophy in romanian patients by MLPA method-*European Journal of Human Genetics*, Volume 19 Supplement 2, pg.333 P10.272, 2011
72. L. Pop, I. Popa, Z. Popa, L. Tamas, **I. M. Ciuca**- Cystic fibrosis and bronchic responsivity- *European Journal of Human Genetics*, Volume 19 Supplement 2, pg.473, J13.04, 2011
73. Liviu Pop, L.Tamas, A.Anghel, Zoran Popa, Zagorca Popa,**Ioana Ciuca**-Prenatal gentic diagnosis in mucoviscidosis-Balkan Journal of Medical Genetics vol 14, supplement, pg.36, 2011, ISSN 1311-0160
74. L.Pop, I.Ciuca, Z.Popa, S.Taban, L.Tamas, I.Popa- Gastroesofageal reflux disease in cystic fibrosis patients-*Journal of Cystic Fibrosis*,vol.9, supl.1, June 2010, ISSN: 1569-1993, , 2010, S78 P300
75. L.Pop, Z.Popa, C.Nicolicea, **I. Ciuca**, A.Lacatusu, C.Gug, L.Tamas I.Popa,: Trisomy 21 and false positive sweat test- *European Journal of Human Genetics*, vol 18 supplement 1, June 2010 pg71, 2010
76. L.Tamas, Z.L.Popa, L.Pop, A.Anghel, Z.Popa, C.Samoila, **I.M.Ciuca**\_-The spectrum of CFTR mutations in population from Romania- *Journal of Cystic Fibrosis*, Vol. 8 Supplement 2 S7 P27, 2009
77. L.Pop, Z.Popa, C.Nicolicea, **I.M. Ciuca**, A.Lacatusu, E.Zborovsky, C.Gug, L.Tamas I.Popa,: Trisomy 21 and false positive sweat test- *Journal of Cystic Fibrosis*, Vol. 8 Supplement 2, June 2009, S16 P61, 2009



78. B.Almăjan-Guta, Z.Popa, I.Popa, L.Pop, **I.M.Ciucă**- Assessment of specific exercise for correction of postural disorders in CF patients, *Journal of Cystic Fibrosis*, Vol. 8 Supplement 2 S72 P291, 2009
79. Liviu Pop, Ioan Popa, **Ioana Mihaiela Ciucă**, Sorina Taban- Coeliac disease-Diagnosis difficulties in toddlers- case report-1st South-Eastern European Pediatric Gastroenterology Meeting, *Med Razgl* 2009; 48, S3, 142-142, pg.142
80. Pop L, Popa I, **Ciucă IM**, et al CYSTIC FIBROSIS AND COELIAC DISEASE, *Archives of Disease in Childhood* 2008;93:pw43.
81. Pop L, Popa I, Popa Z, Ciucă I M, Liker M, F Horha, FIGHTING AGAINST SPECIFIC CYSTIC FIBROSIS PATHOGENS, *Archives of Disease in Childhood* 2008;93:pw44.
82. I.Popa, **I. M. Ciucă**, L. Pop, Z. Popa, A. Rosca, R. Cioaca, L. Tamas-Consideration on relation between pulmonary status and MBL deficiency in CF patients- *Journal of Cystic Fibrosis*, Vol. 7 Supplement 2, Page S61 P242, 2008
83. L. Pop, I. Popa, L. Tamas, A. Anghel, Z. Popa, **I. M. Ciucă**, S. Turcu- Limits of standard kits for CF genetic test in Romania- *Journal of Cystic Fibrosis*, Vol. 7 Supplement 2, Page S8 P30, 2008
84. Tamas L.A., Popa I., Pop L., Anghel A., Popa Z., Samoila C., **Ciucă I.M.**, Neghina A., Lenghel F., Gug C.- Prenatal genetic diagnosis in cystic fibrosis by ARMS-PCR method and STR genotyping- *Journal of Cystic Fibrosis*, Vol. 7 Supplement 2 S12 P43, 2008
85. Almăjan-Gută B., Popa Z., Popa I., Pop L., **Ciucă I.M.**- Efficiency and compliance of physiotherapy combined techniques in children with age between 3 and 6 years, *Journal of Cystic Fibrosis*, Vol. 7 Supplement 2, Page S75, P 302, 2008
86. L.A Tamas, E.Seclaman, A.Mihala, A.Neghina, C.Samoila, **I.M.Ciucă**: Detection of gene expression profile for BAALC and WT1 genes by real time in patients with acute myeloid leukemia, *European Journal of Human Genetics*, volum 16 supplement 2, pg.209 P04.080, 2008
87. L. Pop, L. Tamas, I. Popa, Z. Popa, C. Samoila, M. Motoc, E. Seclaman, **I. M. Popa**, G. Benga, L. Dracea, S. Mosescu, E. Tomescu, The frequency of CFTR mutations from Romania - a collaborative study, *European Journal of Human Genetics*, Vol. 15, Suppl. 1, 2007, pg. 288, ISSN 1018-4813, 2007
88. I.Popa, L.Pop, **I.M. Ciucă Popa**, Z.Popa, L.Tamas, S.Turcu: Consideration on ursodeoxicholic acid treatment, *Journal of Cystic Fibrosis*, 2007, Volum 6, Supplement 1, pg. 48, ISSN 1569-1993 2007
89. I.Popa, L.Pop, **I.M. Ciucă Popa**, Z.Popa, L.Tamas, S.Turcu: Consideration on ursodeoxicholic acid treatment,
90. I.Popa, L.Pop, **I.M. Ciucă Popa**, Z.Popa, S.Turcu: Microbiological audit in Cystic Fibrosis Romanian children, *Journal of Cystic Fibrosis*, 2007, Volum 6, Supplement 1, pg.24, ISSN 1569-1993 30th 2007
91. L. Tamas, I. Popa, L. Pop, Z. Popa, **I. M. Ciucă Popa**, A. Anghel, M. Motoc: CFTR mutations detection in patients with cystic fibrosis from Romania using Elucigene CF29 kit, *Journal of Cystic Fibrosis*, 2007, Volum 6, Supp. 1, pg. 2 ISSN 1569-1993 ,2007
92. Pop L., Popa I., Z.Popa, **I.M. Popa**, S.Turcu: Oral treatment of Staphylococcus aureus infection in CF with lincomycin – clinical observations, *Journal of Cystic Fibrosis*, 2005, 4,supl 1, 188, pg. 50, ISSN 1569-1993

#### **E. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE RECUNOSCUTE BDI/B+/B**

1. **Ciucă, I. M.**,Margau, E: Recurrent Wheezing, *Central European Journal of Clinical Research*, . 2018, 1(1):4-8. doi: <https://doi.org/10.2478/cejcr-2018-0002>

2. **Ciuca IM**, LL Pop, B Guta-Almajan, F Ardelean, AF Rogobete Cystic fibrosis and pseudomonas aeruginosa infection-transversal study on the risk factors, Central European Journal of Clinical Research. 2018 1. 83-86. 10.2478/cejcr-2018-0010
3. **Ciuca, I.**, Pop, L., Rogobete, A., Marc, M., Tamas, L., & Horhat, F. (2018). Microbiology Characteristics Among Cystic Fibrosis Patients in Western Romania, Central European Journal of Clinical Research, 2018(1), 76-82. doi: <https://doi.org/10.2478/cejcr-2018-0009>
4. **Ioana M.Ciucă** , Liviu Pop , Zagorca Popa , Ioan Popa Outcome patterns in cystic fibrosis – a disease with many faces JURNALUL PEDIATRULUI – Year XVIII, Vol. XVIII, Supplement 3, pp 140-143 , 2015.
5. **Ioana M. Ciuca**, L.Pop, Z.Popa, V B.Almajan-Guta, I.Popa- Wheezing and cystic fibrosis children, Jurnalul Pediatrului anul XIV, vol XIV, nr 453-54, pg.48-50, January-June 2011
6. **Ioana Ciucă**, L. Pop, I. Popa, Zagorca Popa, Stefania Toma – Cows milk allergy-case presentation, Jurnalul Pediatrului, vol.XII, nr.47-48, Iulie-Decembrie 2009, pg.25-26
7. **Ciuca, Popa I.**, Pop L., Z.Popa, R. Nyari: Adolescent with cystic fibrosis associated liver disease, diabetes mellitus and poor compliance to treatment – case report, Jurnalul Pediatrului, 2007, X, nr. 39-40, pp 21-24.
8. **I.Ciuca Popa**, I.Popa, L.Pop, Z.Popa- Cystic Fibrosis associated hepatobiliary disease, Jurnalul Pediatrului, 2006, vol.IX, Iulie-Dec 2006, ISSN p 1221-7212, pg.21-24
9. **Ioana Mihaela Popa**, L.Tamas, I.Popa, L.Pop, Z.Popa-Afectarea hepatobiliara in mucoviscidoza-prezentarea unui caz particular, Revista Medico-Chirurgicala a Societatii de medici naturalisti din Iasi, vol.109/2005, 2:59-68 ISSN 0048-7848
10. Gabriela Duta , **Ioana M. Ciuca** , Adrian Lacatusu , Simona Cerbu , Nicoleta Kiritescu , Liviu Pop Rare causes of recurrent wheeze-not every wheezing is asthma JURNALUL PEDIATRULUI – Year XVIII, Vol. XVIII, Supplement 3, 2015, pg.24-26
11. M. Dediu, **I.M. Ciuca**, V. Tudorache, L.L. Pop, Lung clearance index – useful parameter for assessing lung function in cystic fibrosis children, Ro J Pediatr. 2019; 68(2)
12. L.L. Pop, M. Dediu, I. Velea, M. Mogoi, **I.M. Ciuca**, Cystic fibrosis related diabetes, Central European Journal of Clinical Research Volume, 2019 1(2):23-27.
13. Bobia A.A , Oana Alexandra Blaj ,**Ciuca I.**, The prevalence of Beta Hemolytic Streptococcus in a Children's Tertiary Care Hospital in Timisoara, Central European Journal of Clinical Research, 2019, 1(2):73-78
14. Sonia Tanasescu, Liviu Pop, **Ioana Ciucă** CMV INFECTION, DIFFICULTY IN DIAGNOSIS AND TREATMENT IN THE NEWBORN AND IMMUNOCOMPETENT INFANT JURNALUL PEDIATRULUI – Year XVIII, Vol. XVIII, Supplement 3, pp 143-145, 2015
15. Sonia Tanasescu, **Ioana Ciuca**, Mirela Soare, Carmen Stanculeț- Crossed ectopic kidney-a case report, Jurnalul Pediatrului, 2012, XIV(57-58):54-55.
16. L Pop, Ana Cimpoeșu, Alice Demă, ES Boia, Ioana M Ciucă- Glycogenosys type II-case report-Jurnalul Pediatrului, an XIII, Vol. XIII, Nr. 49-50, 2010, pg.60-61
17. Z.L. Popa, L Tămaș, I. Popa, L. Pop, Zagorca Popa, A. Anghel, Corina Samoilă, G. Budău, **Ioana M. Ciucă**, Prenatal genetic diagnosis in mucoviscidosis( cystic fibrosis) by classic and early amniocentesis, Jurnalul Pediatrului, an XII, vol.47-48, Iulie-Decembrie 2009, pg.27-32
18. Pop L, Popa I, Popa Zagorca, **Ciuca Ioana**, Nicolicea Cerasella, Lacatusu A, Gug Cristina, Tamas L, Trisomy 21, cholelithiasis and positive sweat test at infant –diagnosis difficulty, Jurnalul Pediatrului, an XII, Vol. XII, Nr. 45-46, january-june 2009, pg.25-26

19. Pop L., Popa I., Z.Popa, **I.Ciuca**: Intervention of alpha dornase (Pulmozyme) on improvement of respiratory parameters in cystic fibrosis, Jurnalul Pediatriei, 2007, X, nr. , pp 25-27.
20. Pop L., Popa I., Bacos C., **I.Ciuca**, R. Nyari, M. Mihoc: 15 years –old girl with parestesia, headache and abdominal pain, Jurnalul Pediatriei, 2007, X, nr. 39-40, pp 32-35
21. L. Tămas, I. Popa, L. Pop, M. Motoc, Z. Popa, A. Anghel, C. Samoilă, G. Budău, **I. M. Popa**, F. Lenghel, Prenatal genetic diagnosis by ARMS-PCR method in mucoviscidosis, Journal of Experimental Medical&Surgical Research, An XIV, Nr. 1, 2007, pp 51-573
22. Alice Raica, I.Popa, Simona Turcu, L.Pop, Ruxandra Bacanu, **Ioana Popa**- Un caz de artrita juvenila cronica tratat cu etanercept- Revista Romana de Reumatologie, vol.XVI, nr.2, An 2007, pg.100-102
23. Pop L, Popa I, Zagorca Popa, Elena Potencz, Guță-Almăjan B., Ioana Popa, M.Schwarz: Interesarea cardiacă primitivă – cauză de moarte subită la bolnavul cu mucoviscidoză (fibroză chistică), Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, supliment 2/ 2004, 108, 420-423, ISSN 0048-7848
24. Pop L., Popa I., Zagorca Popa, Ioana Popa: Enteric coated minimicrosphere in the treatment of pancreatic failure from cystic fibrosis, Jurnalul Pediatriei, 2004, VII, 25-26, 26-26, ISSN p1221-1222.

#### **F. ARTICOLE/STUDII PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE**

1. Ciuca I.- Lung Ultrasound in CF Exacerbation- 5th King's John Price Paediatric Respiratory Conference, London 2019
2. Ioana Ciucă -Lung ultrasound in child pneumonia- a prospective study- 1st Lung Ultrasound in Neonates and Children (LaUNCH) Congress, Paris 2019
3. Ciuca IM, Pop L , OC-28 Lung ultrasound versus chest x-ray in child pneumonia -Europediatrics 2017
4. Ciuca I.M., Horhat F.G., Oancea C., Dediu M., Pop L. L, Risk factors for pulmonary decline in cystic fibrosis children – an analysis of the western side of Romania, Europediatrics 2017
5. Ioana M.Popa-”Adolescent with cystic fibrosis associated liver disease, diabetes mellitus and poor compliance to treatment ”, comunicare orală la A 29-a Conferința Europeană de Fibroză Chistică(29th Cystic Fibrosis Conference) 15-18 June, 2006, Copenhagen, Denmark
6. Ioana M.Popa-”11 years old girl with chronic cough ”, case report , Austria-“Interactive Course of Cystic fibrosis” , ERS course, Vienna 2004
7. Pop LL, Ciuca IM, OC-61 Diagnosis and monitoring of cystic fibrosis lung disease Europediatrics , Bucuresti 2017
8. Ciuca I, Pop L., How frequent get tuberculosis a CF patient? Archive of Disease Childhood , 2014; 99:Suppl 2 A362, The 5th Congress of the European Academy of Paediatric Societies EAPS , Barcelona, 2014,
9. Ciuca I., Pop L., Popa Z., Tamas L., Almăjan-Guta B.Evaluation of cystic fibrosis liver disease and the relation with risk factors in a Romanian centre, European Journal of Cystic Fibrosis, Volume 13, Supplement 1, 2014, Page S94, 37th Conference Gothenburg, Sweden, 2014.
10. Ioana Ciucă, L. Pop , Z. Popa, L.Tamas, I. Popa- Portal hypertension in cystic fibrosis children-one center experience-Journal of Cystic Fibrosis Volume 12, Supplement 1, 36th European Cystic Fibrosis Conference Lisbon, Portugal, June 2013
11. I.M.Ciucă, L.Pop , Z.Popa, A. Deleanu, L. Tamas, I.Popa, Liver elasticity in CF liver disease- one center experience, PP05002, 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.122

12. L.Pop, I.M.Ciuca, C. Stanculeț, L.Ioana-Children macroamylasemia-diagnosis difficulties, PP18003, Abstract Book , 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.199
13. L.Pop , I.M.Ciuca, C. Stanculeț, S.Taban-Celiac disease-diagnosis problem-PP10018, 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.144
14. L.Pop , I.M.Ciuca, Z.Popa, S.Taban, L.Tamas-Helicobacter pylori infection in CF patients, PP05003, , 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.122
15. I.Ciuca,L. Pop, Z. Popa, M. Marc, V. Tudorache, I. Popa :Predisposing factors for recurrent wheezing in toddlers, European Respiratory Journal, vol.40 , Supplement 56, P4665, 855s, 30th Annual International ERS Congress, Viena 2012
16. L.L Pop , I.Ciuca, Z.Popa, I.Popa – , Elastography in cystic fibrosis liver disease- PO-G-098, pg 67, ESPGHAN Update 2012
17. B. Almajan-Guta, C. Avram, V Almajan-Guta, A. Rusu, I. Ciuca, O. Cluci, H. Filipescu, L. Pop - High motivation for playing sports in cystic fibrosis -what we play is life- Journal of Cystic Fibrosis vol.10 Supl.1 pg. S64,ECFS Conference, Hamburg 2011
18. Liviu Pop, L.Tamas, A.Anghel, Zoran Popa, Zagorca Popa,Ioana Ciuca-Prenatal genetic diagnosis in mucoviscidosis-Balkan Journal of Medical Genetics vol 14, supplement, pg.36, 2011, ISSN 1311-0160, Balcan Genetic Congres, September 2010
19. I.M.Ciuca,Liviu Pop, Z.Popa, S .Tanasescu, L.Tamas, B.Almajan-Guta, I.Popa-Wheezing in children with cystic fibrosis-Balkan Journal of Medical Genetics vol 14, supplement, pg.5136, 2011, ISSN 11311-0160 Balcan Genetic Congres, September 2010
20. Liviu Pop, L.Tamas, A.Anghel, Zoran Popa, Zagorca Popa,Ioana Ciuca-Prenatal gentic diagnosis in mucoviscidosis-Balkan Journal of Medical Genetics vol 14, supplement, pg.36, 2011, ISSN 1311-0160 Balcan Genetic Congres, September 2010
21. B.Almajan-Guta, Z.Popa, I.Popa, L.Pop, I.M.Ciuca- Assessment of specific exercise for correction of postural disorders in CF patients, Journal of Cystic Fibrosis, Vol. 8 Supplement 2 S72 P291, June 2009, 32nd European CF Conference , Brest, 10-13 Iunie 2009
22. Liviu Pop, Ioan Popa, Ioana Mihaela Ciuca, Sorina Taban- Coeliac disease-Diagnosis difficulties in toddlers- case report-1st South-Eastern European Pediatric Gastroenterology Meeting, Med Razgl 2009; 48, S3, 142-142, pg.142
23. I.M. Ciuca, I.Popa, , L.Pop, Z.Popa, A.Rosca, R.Cioaca - MBL deficiency as risk factor for severe outcome of lung disease in cystic fibrosis, Archives of Disease in Childhood, 2008; 93(1002): 1-37; 93: ps439 Volume 93, Supplement 2, Second Congress of the European Academy of Paediatrics
24. L Pop, I Popa, I M Ciuca, Z Popa, L Tamas: Cystic fibrosis and celiac disease Arch. Dis. Child. Nov2008; 93(1002): 1-37: 43pw, Europediatrics 2008
25. L Pop, I Popa, Z Popa, I M Ciuca, M Liker, F Horha : Fighting against specific cystic fibrosis pathogens, Arch. Dis. Child. 2008 93: Volume 93, Supplement 2, 44pw Europediatrics 2008
26. Pop L, Popa I, Popa Zagorca, Ciuca Ioana: Cystic fibrosis and bronchic responsivity, Acta Pediatrica, 25th International Congress of Pediatrics, Atena, 25-30 August 2007, PP1037
27. I M Popa, I Popa, L Pop, Z Popa, L Tamas: Cystic fibrosis associated hepatobiliary disease –is it influenced by genotype?, European Journal of Pediatrics, Vol.165, Supplement 1, pg.229, Europediatrics, November 2006
28. Pop L., Popa I., Z.Popa, I.M. Popa, S.Turcu: Oral treatment of Staphylococcus aureu infection in CF with lincomycin – clinical observations, Journal of Cystic Fibrosis, 2005, 4,supl 1, 188, pg. 50, ISSN 1569-1993
29. Pop L, Popa I, S.Turcu, Benga Gh, Z. Popa, Schwarz M, Hambleton G, Popa Z.L., Ioana Popa: Genetic heterogenity and specificity in children with cystic fibrosis (mucoviscidosis) in Romania, A IV-a Conferință Națională de Pediatrie a Societății Bulgare de Pediatrie, 24-26 Mai 2003 ,Sunny Beach, Bulgaria, vol rez. 24.
30. Bogdan Almajan-Guta, Claudiu Avram, Violeta Almajan-Guta, Alexandra Rusu 4; Sebastian Gheltofan , Ioana Ciuca , Zoran Popa, Changes in body compositionand in aerobic fitness in

- teenagers with cystic fibrosis after individualized physiotherapy regimen - Excellence in Pediatrics, Madrid, 2013
31. B. Almajan-Guta, V. Almajan-Guta, I. Ciuca, Sport Activities, Incentive Therapy And Airway Clearance Techniques Efficiency In Romanian Teenagers With Cystic Fibrosis, American Journal Respiratory Critical Care Med 187;2013:A1795 , ATS Congres, Philadelphia 2013
  32. L.Pop, I.M.Ciucă, C. Stanculeț, L.Ioana-Children macroamylasemia-diagnosis difficulties, PP18003, Abstract Book , 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.199
  33. L.Pop , I.M.Ciucă, C. Stanculeț, S.Taban-Celiac disease-diagnosis problem-PP10018, Abstract Book , 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.144
  34. L.Pop , I.M.Ciucă, Z.Popa, S.Taban, L.Tamas-Helicobacter pylori infection in CF patients, PP05003, Abstract Book , 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.122
  35. L.L Pop , I.Ciucă, Z.Popa, I.Popa – , Elastography in cystic fibrosis liver disease-Abstract Booklet , PO-G-098, pg 67, ESPGHAN Update 2012
  36. I.M.Ciucă, L.Pop , Z.Popa, A. Deleanu, L. Tamas, I.Popa, Liver elasticity in CF liver disease- one center experience, PP05002, Abstract Book , 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.122
  37. Bogdan Almajan-Guta, Claudiu Avram, Violeta Almajan-Guta, Alexandra Rusu 4; Sebastian Gheltofan , Ioana Ciuca , Zoran Popa, Changes in body composition and in aerobic fitness in teenagers with cystic fibrosis after individualized physiotherapy regimen -Abstract Book-Excellence in Pediatrics, Madrid
  38. B. Almajan-Guta, V. Almajan-Guta, I. Ciuca, Sport Activities, Incentive Therapy And Airway Clearance Techniques Efficiency In Romanian Teenagers With Cystic Fibrosis, American Journal Respiratory Critical Care Med 187;2013:A1795
  39. L.Pop, I.M.Ciucă, C. Stanculeț, L.Ioana-Children macroamylasemia-diagnosis difficulties, PP18003, Abstract Book , 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.199
  40. L.Pop , I.M.Ciucă, C. Stanculeț, S.Taban-Celiac disease-diagnosis problem-PP10018, Abstract Book , 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.144
  41. L.Pop , I.M.Ciucă, Z.Popa, S.Taban, L.Tamas-Helicobacter pylori infection in CF patients, PP05003, Abstract Book , 4th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, pg.122
  42. L.L Pop , I.Ciucă, Z.Popa, I.Popa – , Elastography in cystic fibrosis liver disease-Abstract Booklet , PO-G-098, pg 67, ESPGHAN Update 2012

#### **G. ARTICOLE/REZUMAT PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE cu participare internațională**

1. Ioana Ciuca, Liviu Pop –Recurrent atelectasis in a pseudo-Barter Syndrome- A VIII-a Conferință Națională de Pneumologie Pediatrică cu participare internațională, care va avea loc la București, 3-5 mai 2018
2. Ioana Ciucă, Liviu Laurentiu Pop-Ecografia pulmonară comparativ cu radiografia în pneumoniile copilului- A VIII-a Conferință Națională de Pneumologie Pediatrică cu participare internațională, care va avea loc la București, 3-5 mai 2018
3. Ioana Mihaiela Ciucă, Liviu Laurențiu Pop, Ioan Popa-Managementul infecției pulmonare la pacienții cu mucoviscidoză ( fibroza chistică) : up-to-date- Prima Conferință Națională de Boli Pulmonare Rare cu participare internațională, Oradea 2015
4. Ioana M.Ciucă, Liviu Pop, Zagorca Popa -Aspecte evolutive în fibroza chistică- o boala cu mai multe fete- Prima Conferință Națională de Boli Pulmonare Rare cu participare internațională, , Oradea 2015

5. Ioana Ciucă, Monica Marc , Cristian Oancea , Liviu Pop , Voicu Tudorache- Aspecte evolutive în fibroza chistică – o boală cu mai multe fațete- Prima Conferință Națională de Boli Pulmonare Rare cu participare internațională,, Oradea 2015
6. Rolul ultrasonografiei pulmonare în patologia pediatrică-Ioana Ciucă- Al XII-lea Congres Național de Pediatrie cu participare internațională, Timisoara, 3-5 Septembrie 2015
7. Ioana Mihaiela Ciucă, Liviu Pop, Zagorca Popa, Ioan Popa- MANAGEMENTUL INFECTIEI PULMONARE LA PACIENȚII CU MUCOVISCIDOZA (FIBROZA CHISTICA) : UP-TO-DATE Al XII-lea Congres Național de Pediatrie cu participare internațională, Timisoara, 3-5 Septembrie 2015
8. Hepatopatia asociata fibrozei chistice(mucoviscidoza)- Ioana Mihaiela Ciucă, L.L Pop, Al XII-lea Congres Național de Pediatrie , Timisoara, 3-5 Septembrie 2015
9. Ioana M. Ciucă, L.Pop, Zagorca Popa , Deleanu Alexandra, Tănăsescu Sonia, Soare Mirela, Toma Ștefania, I.Popa: Hipertensiunea portala la copiii cu fibroza chistica( mucoviscidoza)- comunicare orala -Congresul National de Gastroenterologie, Hepatologie si Nutritie Pediatrică cu participare internațională, Poiana Brasov, 3-5 Octombrie 2012
10. Ioana Ciucă, L.Pop, Z.Popa, I.Popa- Managementul infectiilor respiratorii la pacientii cu mucoviscidoza(fibroza chistică), referat la A V-a Conferinta Nationala de Pneumologie Pediatrică cu participare internațională, Sectiunea Fibroză Chistică, Aprilie 2012
11. Ioana M. Ciucă, Zagorca Popa, L.Pop, I Popa –Rolul ultrasonografiei in evaluarea afectiunilor hepatobiliare din fibroza chistica( mucoviscidoza), comunicare orala, Congresul National de Gastroenterologie, Hepatologie si Nutritie Pediatrica cu participare internațională, Galati, 1-3 Septembrie , 2010
12. Ioana M. Ciucă, I Popa , Z.Popa, L.Pop -Implicatiile hepatice din mucoviscidoza( fibrozachistica) -comunicare orala, Sectiunea Engleza- A Patra Conferinta Nationala de Pneumologie Pediatrica cu participare internațională, Cluj Napoca, 2010
13. Ioana Ciucă, Popa Ioan, Pop Liviu, Tamas Liviu, Zagorca Popa, Budau Gheorghe: Diagnosticul genetic prenatal în mucoviscidoza (fibroza chistica), premiera medicala în România, Congres International de Pediatrie, Sibiu 27-30 septembrie 2007, comunicare orala
14. I.M. Ciucă , I. Popa, Z. Popa, L. Pop, A.Rosca -Evaluarea nivelelor serice ale MBL la copiii cu hepatopatie asociata mucoviscidozei, comunicare orala, Congresul National de Gastroenterologie, Hepatologie si Nutritie Pediatrica cu participare internațională, Cluj Napoca, 16-18 septembrie 2008
15. Pop.L, Ioana Ciucă-Sindromul de pseudoobstructie la copil- referat la Congresul National de Gastroenterologie, Hepatologie si Nutritie Pediatrica cu participare internațională, Poiana Brasov, 3-5 Octombrie 2012
16. Liviu Pop, Ioana Ciuca- Enteropatia exudativa-referat la Congres National de Pediatrie cu participare internațională, Targu Mures, 2013
17. Liviu Pop, Ioana Ciuca, Z. Popa, C. Postelnicu, E. Boceanu, I. Popa- Infectia cu Helicobacter pylori la pacientii cu fibroza chistica- Congresul National de Pediatrie cu participare internațională , Targu Mures, Septembrie 2013
18. Liviu Pop, Corina Pienar, Ioana Ciucă- Colonopatia fibrozanta din mucoviscidoza(fibroza chistica)-cu adevarat o problema? Al XII-lea Congres National de Pediatrie cu participare Internationala, Timisoara 2015
19. Liviu-Laurentiu Pop , Ioana Ciucă, Ioan Popa -Efectul patologiei non-pulmonare din mucoviscidoza asupra statusului pulmonar- Conferinta de Pneumologie Pediatrica cu participare internationala, Bucuresti, 24-26 Aprilie 2014

## **H. ARTICOLE/STUDII PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE**

1. Pneumopatia din fibroza chistică-Ioana Ciucă- al II-lea Congres Național de Mucoviscidoză/Fibroza Chistică, al II-lea Simpozion de Pneumologie Pediatrică 2019
2. Protocolul terapeutic FC în România- Ioana Ciuca, Liviu Pop- al II-lea Congres Național de Mucoviscidoză/Fibroza Chistică, al II-lea Simpozion de Pneumologie Pediatrică 2019
3. TT crizei de astm în România-Ioana Ciuca- al II-lea Congres Național de Mucoviscidoză/Fibroza Chistică, al II-lea Simpozion de Pneumologie Pediatrică 2019
4. Ecografia pulmonară în practica pediatrică- Ioana Ciucă- al II-lea Congres Național de Mucoviscidoză/Fibroza Chistică, al II-lea Simpozion de Pneumologie Pediatrică 2019
5. Pneumopatia din fibroza chistică - diagnostic și monitorizare- Ioana Ciucă, Liviu Pop- Al XIV-lea Congres Național de Pediatrie-11-14 septembrie 2019, Cluj-Napoca
6. Bronșiolita acută, Tratatamentul în România- Ioana Ciucă, Primul Simpozion Timisorean de Pneumologie Pediatrică, 2018
7. Pneumonia la copil- abordare diagnostică și terapeutică- Ioana Ciucă, Primul Simpozion Timisorean de Pneumologie Pediatrică, 2018
8. Wheezingul recurent-diagnostic și strategii terapeutice- Ioana Ciucă, Primul Simpozion Timisorean de Pneumologie Pediatrică, 2018
9. Pneumopatia din mucoviscidoză( fibroza chistică) -Dr.Ioana Ciucă Primul Simpozion Timisorean de Pneumologie Pediatrică, 2018
10. Ecografia pulmonară în practica pediatrică- Ioana Ciucă, Primul Simpozion Timisorean de Pneumologie Pediatrică, 2018
11. Hepatopatia asociată fibrozei chistice(mucoviscidoza)- Ioana M. Ciucă, L.Pop- Congresul Național de Gastroenterologie și Hepatologie Pediatrică, Timisoara 3-5 Octombrie , 2018
12. Rolul fizioterapiei în asigurarea calității vieții copilului cu mucoviscidoză (fibroză chistică), Ioana Ciuca, Liviu Pop, Bogdan Almăjan-Guță , Al 11-lea Congres Național de Pediatrie Socială, Cluj-Napoca,2018
13. Efectele fumatului matern asupra copilului, Ioana Mihaiela Ciucă- Congresul Național de Gastroenterologie și Hepatologie Pediatrică și Congresul Național de Pediatrie Socială, Cluj Napoca, 14-17 Septembrie 2016
14. Aspecte ultrasonografice în fibroza chistică-Ioana Ciucă- Congresul Național de Gastroenterologie și Hepatologie Pediatrică și Congresul Național de Pediatrie Socială, Cluj Napoca, 14-17 Septembrie 2016
15. Hepatopatia asociată fibrozei chistice- diagnostic și management- Ioana M. Ciucă - Congresul Național de Gastroenterologie și Hepatologie Pediatrică și Congresul Național de Pediatrie Socială, Cluj Napoca, 14-17 Septembrie 2016
16. Hepatopatia asociată fibrozei chistice(mucoviscidoza)-Ioana Ciuca- A XIX-a Conferința Națională SRUMB , Craiova 2016
17. Mama fumătoare- efectele asupra copilului-Ioana Ciucă-A VI-A CONFERINȚĂ NAȚIONALĂ DE TABACOLOGIE, Târgu Mureș, 28-30 Mai 2015
18. Managementul infecției pulmonare la pacienții cu mucoviscidoză Ioana Ciucă - Școala de Iarnă a Societății Naționale Române de Boli Infecțioase Pediatrică, ediția a III-a ,Brașov, în perioada 28 februarie – 2 martie 2019
19. Ioana M. Ciuca, Cristian Oancea, Monica Marc, Liviu L. Pop, Voicu Tudorache-HOW USEFUL IS LUNG ULTRASOUND IN CYSTIC FIBROSIS -A II-a ediție a Conferinței Naționale de Boli Pulmonare Rare, Oradea 2017

20. Ioana M. Ciuca Cristian Oancea, Mihaela Dediu, Monica Marc, Liviu L. Pop Voicu Tudorache A RISK FACTORS FOR PULMONARY DECLINE IN CYSTIC FIBROSIS CHILDREN, A II-a ediție a Conferinței Naționale de Boli Pulmonare Rare, Oradea 2017
21. Ioana CIUCA , Gabriela DUȚĂ, Sonia TĂNĂSESCU, Carmen POSTELNICU, Monica MARC, Liviu POP, Hemoptizie și sforăit la 13 ani – ghinion? Conferinta Nationala de Pediatrie , Bucuresti 2015
22. Ciroza hepatica la copiii cu fibroza chistica-Ioana Ciuca, Liviu Pop, Zagorca Popa, Eulalia Boceanu, Radmila Radu, Alexandra Pelivan- Conferinta Nationala de Pediatrie , Bucuresti 2014
23. Liviu POP, Ioana Ciucă- Importanța rețelei naționale de mucoviscidoză (fibroză chistică) – în ameliorarea managementului bolnavilor – Congres National Pediatrie Socială Cluj 2018
24. Corina Pienar, Edward Șeclăman,Marilena Lăzărescu, Radmila Costăchescu, Ioana Ciucă, Liviu Pop-Influența predispoziției genetice pentru intoleranța primară la lactoza asupra calității vieții și aportului de produse lactate în populația pediatrică- Al 11-lea Congres Național de Pediatrie Socială, Cluj-Napoca,2018
25. Cristina Dragomir, Mirela Mogoi, Alexandra Liana Costea, Ioana Mihaela Ciucă, C.Ilie Sindromul de detresă respiratorie prin deficit de surfactant la nou-născut- A VIII-a Conferință Națională de Pneumologie Pediatrică, București,2018
26. Moț Cristina Ioana , Ana Maria Popescu, Ciucă Ioana-Prevalenta si obiceiurile fumatului de tutun atuale printre copii si adolescenti din partea de vest a Romaniei - Congres National Pediatrie Socială Cluj 2018
27. Mihaela Dediu, Ioana M. Ciuca, Andreea Fica, Gabriela Duta, Monica Marc, Cristian Oancea-AN OCASIONAL SURPRISE IN A RARE DISEASE -A II-a ediție a Conferinței Naționale de Boli Pulmonare Rare, Oradea 2017
28. Liviu-Laurentiu Pop , Ioana Ciucă, Ioan Popa , Renal involvement in cystic fibrosis/mucoviscidosis- a multifaced problem- Conferința Națională Interdisciplinară cu Participare Internațională cu tema: „CUM DIAGNOSTICĂM ȘI CUM TRATĂM BOLILE RENO-URINARE LA COPIL?“, Bucuresti, 2016
29. Liviu Pop, Ioana Ciucă- Pancreatita congenitală sau CFTR related disease?- Congresul Național de Gastroenterologie și Hepatologie Pediatrică si Congresul National de Pediatrie Sociala, Cluj Napoca, 14-17 Septembrie 2016
30. Corina Pienar, Puiu-Iulian Velea, Ioana Ciuca, Diana Gerhardt, Oana Belei, Alina Popescu, Liviu Pop, Ioan Sporea Reproductibilitatea intra-observator a elastografiei bidimensionale cu unde de forfecare (2D-SWE.GE) la copii- Congresul Național de Gastroenterologie și Hepatologie Pediatrică si Congresul National de Pediatrie Sociala Cluj Napoca, 14-17 Septembrie 2016
31. Ioana Ciucă, Mihaela Dediu, Gabriela Duta, Olga Diana, Elena Margau, Liviu Laurentiu Pop STATUSUL PULMONAR IN MUCOVISCIDOZĂ (FIBROZA CHISTICĂ) ȘI FACTORII DE RISC- Pneumologie Pediatrică 2018
32. Mihaela Dediu, Ioana Ciucă, Andrada Dumitru, Cristina Dragomir, Liviu Laurentiu Pop EPISOD FEBRIL LA COPILUL CU FIBROZA CHISTICĂ A VIII-A CONFERINȚĂ NAȚIONALĂ DE PNEUMOLOGIE PEDIATRICĂ CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ BUCUREȘTI, 2018
33. Gabriela Duta, Ioana Ciuca, Corina Pienar, Monica Marc, Liviu Pop - ADOLESCENTA CU OBEZITATE ȘI SFORĂIT -Congresul Național de Gastroenterologie și Hepatologie Pediatrică 2016 si CongresulNațional de Pediatrie Socială,Cluj 2016



34. Ioana Ciuca, Otilia Fufezan, Liviu Pop-Rolul ultrasonografiei pulmonare in patologia pediatria, A VII-A CONFERINȚĂ NAȚIONALĂ DE PNEUMOLOGIE PEDIATRICĂ CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ
35. BUCUREȘTI, 2016
36. Gabriela Duta, Ioana M. Ciuca, Adrian Lacatusu, Simona Cerbu, Liviu Pop-Cauze rare de wheezing recurrent- nu orice wheezing este astm-, A VII-A CONFERINȚĂ NAȚIONALĂ DE PNEUMOLOGIE PEDIATRICĂ CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ BUCUREȘTI, 2016
37. Ioana Ciuca, Liviu Pop, Zagorca Popa, R.Radu, Mirela Soare, Voicu Tudorache-Factorii de risc in wheezing-ul recurent la copil- Congresul National de Pediatrie , Targu Mures, Septembrie 2013
38. Liviu Pop, Ioana Ciuca, Z. Popa, C. Postelnicu, E. Boceanu, I. Popa- Infectia cu Helicobacter pylori la pacientii cu fibroza chistica- Congresul National de Pediatrie , Targu Mures, Septembrie 2013
39. Ioana Ciuca, L. Pop, Z. Popa, R. Radu, C. Postelnicu, I.Popa-Imunitatea si fibroza chistica Congresul National de Pediatrie , Targu Mures, Septembrie 2013
40. Ioana Ciuca, Liviu Pop, Zagorca Popa, A. Deleanu, Radmila Radu, Mirela Soare, Ioan Popa –Elastografia in hepatopatia din fibroza chistica , Congresul National de Pediatrie , Targu Mures, Septembrie 2013
41. L.Pop, Ioana Ciuca, Z. Popa, M. Soare, A. Pelivan, R. Radu, I. Popa- Infecția respiratorie din mucoviscidoză(fibroză chistică) – opțiuni terapeutice, Conferinta Nationala de Pediatrie Bucuresti, Martie 2013
42. Ioana Ciuca, L. Pop, Z.Popa, E.Boceanu, R.Radu, A. Pelivan, I. Popa- Ciroza hepatică la copiii cu fibroză chistică- Conferinta Nationala de Pediatrie Bucuresti,Martie 2013
43. Ioana M. Ciucă, L.Pop, Zagorca Popa , Deleanu Alexandra, Tănăsescu Sonia, Soare Mirela, Toma Ștefania, I.Popa: Hipertensiunea portala la copiii cu fibroza chistica( mucoviscidoza)- cominicare orala –volum de rezumate,Congresul National de Gastroenterologie, Hepatologie si Nutritie Pediatrica, Poiana Brasov, 3-5 Octombrie 2012
44. Pop.L, Ioana Ciucă-Sindromul de pseudoobstructie la copil- referat la Congresul National de Gastroenterologie, Hepatologie si Nutritie Pediatrica, volum de rezumate, Poiana Brasov, 3-5 Octombrie 2012
45. Ioana Ciucă, L.Pop, Z.Popa, I.Popa- Managementul infectiilor respiratorii la pacientii cu mucoviscidoza(fibroză chistică), referat la A V-a Conferinta Nationala de Pneumologie Pediatrica, Sectiunea Fibroză Chistică, 5-7 Aprilie 2012,volum rezumate, ISBN: 973-99924-1-2
46. Pop L., Tamas L, Z.Popa, Ioana Ciuca, L.Dracea, Iustina Stan, Evelina Moraru, S. Mosescu-Spectrul mutatiilor în mucoviscidoză (fibroza chistică) la bolnavii din România – Up to date, vol de rezumate al 1Conferintei de Pediatrie Bucuresti. Urgente in Pediatrie. Boli cronice in Pediatrie. Pag.54 Bucuresti Martie2012
47. Ioana Ciuca, L. Pop, Z.Popa, S. Tanasescu, M. Soare, E. Boceanu, S.Toma, I. Popa- Wheezingul la copiii cu fibroză chistică Volum de prezentari, postere si rezumate Conferinta nationala de pediatrie, 2012 Bucuresti. Urgente in Pediatrie. Boli cronice in Pediatrie. Pag.75
48. E.Boceanu, D.Stefanescu-Metea, Ioana Ciuca, D.Brega -Coleliteaza la copil – considerații pe marginea unui caz, Volum de prezentari, postere si rezumate -Conferinta nationala de pediatrie, 2012 Bucuresti. Urgente in Pediatrie. Boli cronice in Pediatrie. Pag.72
49. S.Tanasescu, Ioana Ciuca, A. Raica, M Gilice, M.Soare, C.Stanculet-Ectopie renală stângă încrucișată – prezentare de caz, Volum de prezentari, postere si rezumate Conferinta

- nationala de pediatrie, 2012 Bucuresti. Urgente in Pediatrie. Boli cronice in Pediatrie. Pag.63
50. Pop Liviu, Ioana Ciuca, Popa ioan- Mucoviscidoza( fibroza chistica) –unde ne situam-referat, Volum rezumate- Congres National Pediatrie cu participare Internationala, Bucuresti 28 Septembrie-1 Octombrie 2011
  51. Ioana M. Ciuca, Pop Liviu, Z.Popa, Ileana Popa, Popa Ioan- Patologia biliara in fibroza chistica , Volum rezumate, P82- Congres National Pediatrie cu participare Internationala, Bucuresti 28 Septembrie-1 Octombrie 2011
  52. Ioana M. Ciuca, Pop Liviu, Z.Popa, V Tudorache, Mirela Soare, Sonia Tanasescu, Popa Ioan- Wheezing-ul la copiii cu fibroza chistica, Volum rezumate, P42- Congres National Pediatrie cu participare Internationala, Bucuresti 28 Septembrie-1 Octombrie 2011
  53. Ioana M. Ciuca, Liviu Pop, Z.Popa, Sonia Tanasescu, Carmen Postelnicu, Adriana Manaila, V Tudorache, Ioan Popa- Alergiile la copiii cu fibroza chistica(mucoviscidoza) , Volum rezumate, P43- Congres National Pediatrie cu participare Internationala, Bucuresti 28 Septembrie-1 Octombrie 2011
  54. Ioana Ciuca, L.Pop, Z.Popa, I Popa –Wheezing in children with cystic fibrosis-Vith Academician Nicolae Cajal Symposium, Bucuresti 30 martie-1 aprilie 2011, sub auspiciile Academiei Romane, 1volum rezumate, pg.30
  55. I.M.Ciuca, L.Pop, I.Popa., Z.Popa, L.Tamas, -Risk factors for cystic fibrosis liver disease Romanian Journal of Rare Disease, supplement 1/2010, page 63, Al 3-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala, 22-25 Septembrie 2010
  56. L.Pop, I.M.Ciuca, L.Tamas, Z.Popa, G.Budau, I.Popa -Risk factors for cystic fibrosis liver disease Romanian Journal of Rare Disease, supplement 1/2010, page 111, Al 3-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala, 22-25 Septembrie 2010
  57. Ioana M. Ciuca, I Popa , Z.Popa, L.Pop, L.Tamas - Risk factors for cystic fibrosis liver disease-Romanian Journal of Rare Diseases, Supl.1/2010 p.63., ISSN:2068-5882, Al 3-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala,22-25 Septembrie, 2010
  58. L.Pop, I. M. Ciuca, L.Tamas, , Z.Popa, Gh.Budau, I Popa –Limits of standard kits for cystic fibrosis genetic testing in Romania- Al 3-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala,22-25 Septembrie, 2010- Romanian Journal of Rare Diseases, Supl.1/2010, p.111, ISSN:2068-5882
  59. Ioana M. Ciuca, I Popa , Z.Popa, L.Pop, -Implicatiile hepatice din mucoviscidoza( fibroza chistica)-comunicare orala, Sectiunea Engleza- volum de rezumate, A Patra Conferinta Nationala de Pneumologie Pediatrica, Cluj Napoca, 2010
  60. Ioana M. Ciuca, L.Pop, Z.Popa, I Popa-Cystic fibrosis associated liver disease- volum de rezumate, Al V-lea Simpozion Academician Nicolae Cajal, Bucuresti, 15-16 Aprilie, 2010
  61. Ioana M Ciuca, Z.Popa, L.Pop, I. Popa, A.Deleanu, A.Popa- Hepatopatia asociata fibrozei chistice,volum rezumate, Al IX-lea Congres National Pediatrie, Iasi 2009, pg.215 , ISBN: 978-973-7682-96-4, Ed.Gr.T Popa , UMF Iasi
  62. Ioana M Ciuca, Z.Popa, L.Pop, I. Popa, A.Deleanu, A.Popa- Deficitul de MBL-factor de risc in dezvoltarea pneumopatiei severe la pacientii cu fibroza chistica( mucoviscidoza), Al IX-lea Congres National Pediatrie, Iasi 2009, volum rezumate, pg.217, ISBN: 978-973-7682-96-4, Ed.Gr.T Popa , UMF Iasi
  63. Liviu Pop, Ioana M.Ciuca, I. Popa, I.C Bacos, Miruna Jicmund, I.Teodorescu-Adolescenta cu epigastralгии, parestezii si cefalee, Al IX-lea Congres National Pediatrie, Iasi 2009, volum rezumate, pg.213, ISBN: 978-973-7682-96-4, Ed.Gr.T Popa , UMF Iasi

64. L Pop, I Popa, Ioana Ciucă, Zagorca Popa, Sorina Tăban : Asocierea fibroză chistică-boală celiacă Rev. Med. Chir. Soc. Med. Iași,112,4,sup 1, 159-160 ISSN 0048-7848, 2009
65. L Pop, Sorina Tăban, I Popa, Ioana Ciucă- Probleme de diagnostic într-un caz de boală celiacă, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Iași,112,4,supl.1, 161-163, 2009
66. L.Pop, I.Popa, Zagorca Popa, Ioana Ciuca, Cristina Bocea- Tratamentul cu alfa dornaza in suferinta respiratorie cronica din mucoviscidoza( fibroza chistica)- Timisoara Medical Journal, vol.59, supplement nr 1, pg.28
67. Alice Raica, I.Popa, Simona Turcu, Ioana Ciuca, Ruxandra Bacanu- Consideratii pe marginea unui caz clinic asupra terapiei biologice cu agenti anti TNF la copil, Timisoara Medical Journal, vol.59, supplement nr 1, pg.28
68. L.Pop, I.Popa, Z.Popa- The importance of National Cystic Fibrosis network – the experience of Timisoara Cystic Fibrosis National Centre- Jurnalul Bolilor Rare, nr.1 Iunie 2009, pg.41
69. L.Tamas, Z.L.Popa, L.Pop , I.Popa Zagorca Popa, G.Budau, A.Anghel, Corina Samoila, Z.Popa , Ioana M.Ciucă, C.Gug-Diagnosticul prenatal in mucoviscidoza prin amniocenteza clasica si precoce, vol rezumate Conferinta Nationala de Genetica Medicala Sibiu, pg.44, 24-26 Septembrie 2009
70. I.M.Ciucă, I.Popa, L.Pop, Z.Popa, L.Tamas- Hepatopatia din mucoviscidoza si CFTR sau MBL? vol rezumate Conferinta Nationala de Genetica Medicala Sibiu, pg.54, 24-26 Septembrie 2009
71. Tamas L, Popa I., Pop L., Anghel A., Popa Z., Samoilă I., Ciucă I., Budau G., Lenghel F., Gug C., Popa Z.L. : Prenatal genetic diagnosis in couples of CFTR mutations carrier by ARM-PCR method and STR genotyping, A IV-a Conferință a Societății Române de Genetică Medicală, 18-20 Septembrie,2008, Craiova
72. L.Pop, I.Popa, L.Tamas, A.Anghel, Z.Popa, I.M. Ciucă, G.budau, Z.L.Popa-Limitele truselor standard pentru diagnosticul genetic al mucoviscidozei(fibrozei chistice) in Romania, Volum rezumate a IV-a conferinta a Societatii Romane de Genetica Medicala, pg53, 18-20 Septembrie 2008, Craiova
73. Ioana Ciuca, Popa Ioan, Pop Liviu, Tamas Liviu, Zagorca Popa, Budau Gheorghe: Diagnosticul genetic prenatal în mucoviscidoza (fibroza chistica), premiera medicala în România, Congres International de Pediatrie, Sibiu 27-30 septembrie 2007, vol. rez., pg. 491, ISBN 978-973-739-477-4
74. Tamas L, Popa I., Anghel A, Pop L., Zagorca Popa, Corina Samoila, Marilena Motoc, Seclaman E., Ioana Popa, Lenghel F: Prenatal Diagnosis in Cystic Fibrosis by ARMS-PCR and STR Genotyping, The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, Timisoara 6-8 september 2007, in Annals of West University of Timisoara, 2007, series of Chemistry, 16, 2, pg. 117, ISSN 1224-9513
75. I.M. Popa, L.Pop, I.Popa, L. Tamas, Z.Popa: Corelatia genotip-fenotip din hepatopatia asociata mucoviscidozei (fibroza chistica), Al 2-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala, Cluj-Napoca iunie 2007, vol rez, pg. 54
76. L.Pop, I.Popa, L Tamas, Z Popa, I.M.Popa, Gh Budau: Diagnosticul genetic prenatal in mucoviscidoza (fibroza chistica) – date preliminare, Al 2-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala, Cluj-Napoca iunie 2007, vol rez, pg. 83
77. L. Tămas, I. Popa, L. Pop, M. Motoc, Z. Popa, A. Anghel, C. Samoilă, G. Budău, I.M. Popa, F.Lenghel: Prenatal genetic diagnosis by ARMS-PCR method in mucoviscidosis, Journal of Experimental Medical&Surgical Research, An XIV, Nr. 1, 2007, pp 51-57.

78. Ioana Ciuca Popa, Pop L., Zagorca Popa, Tamas L.: Spectrul infectiilor pulmonare la copiii cu mucoviscidoza, Zilele Academice Timisene, ed a X-a, 2007, în Timisoara Medical Journal, 2007,57, supl. 2, pg 62, ISSN 1583-5251
79. Pop L., I.Popa, Zagorca Popa, Ioana Popa Ciuca, Simona Turcu, Geta Aldea: Rolul alfa dornazei în ameliorarea parametrilor ventilatori la bolnavul cu mucoviscidoza (fibroza chistica), Zilele Academice Timisene, ed a X-a 2007, în Timisoara Medical Journal, 57, supl. 2, pg 42, ISSN1583-5251
80. I.Popa, L.Pop, Zagorca Popa, Ioana Ciuca Popa, Ruxandra Bacanu, L. Tămaş –Hepatopatia asociata mucoviscidozei-factor determinant in evolutia bolii , Conferinta Nationala- Zilele Pediatriei Iesene N.N Trifan EditiaXIX, in Revista Medico-ChirurgicalaIasi, nr.3, supl 2/2006 , vol.110, pg.150-151, ISSN:0048-7848
81. Petrescu V., I.Popa, L.Pop, Ioana Popa, Stefan Luciana-Alexandra- Hepatobiliary disease in cystic fibrosis-case report-Timisoara Medical Journal volum 56, Supl.3/2006, pg.75, ISSN:1583-5251, 10th International Congres for Medical Students and Young Doctors MEDIS 2006
82. Petrescu V., I.Popa, L.Pop, Ioana Popa, Stefan Luciana-11 years old girl with chronic cough-case report-Timisoara Medical Journal volum 56, Supl.3/2006,pg.96, ISSN:1583-5251, 10th International Congres for Medical Students and Young Doctors MEDIS 2006
83. Popa I.M., Tămaş L., Popa I., Pop L., Zagorca Popa: Afectarea hepatobiliară în mucoviscidoză (fibroză chistică) – prezentarea unui caz particular, Conferinta Nationala-Zilele Pediatriei Iesene 3-5 Noiembrie 2005, volum de rezumate, pg.150-151
84. Simona Turcu, L.Pop, I.Popa, Alice Raica, Ioana M.Popa: Considerații asupra unui caz de afectare neurologica în LES la copil, Conferinta Nationala- Zilele Pediatriei Iesene 3-5 Noiembrie 2005, volum de rezumate,pg.174-175
85. Alice Raica, Ioan Popa, Simona Turcu, Ioana Popa, Sonia Negru -Consideratii asupra unui caz de afectare neurologica in lupusul eritematos sistemic la copil- Congresul National de Reumatologie cu participare Internationala, Brasov, 14-17 septembrie, 2005, vol. rezumate, Ed Napoca Star, ISBN:973-647-302-3
86. Pop L., Popa I., Tudose N., I.M. Popa, S Taban, M Banateanu, D Mogoi- Probleme de diagnostic în boala celiaca- observatii asupra unui caz, Zilele Academice Timisene, Ed.A IX-A, 26-27 mai 2005, Timisoara, vol. rez în Cercetari Experimentale Medico-Chirurgicale, supl 1, pg. 32
87. Z Popa, Popa I., Pop L, Almajan Guta B., I.M. Popa, Pascu C: Haloterapia prin ionizare fortata a aerului din încăpere – metoda adjuvanta în terapia inhalatorie din fibroza chistica, Al 7-Lea Congres National de Pediatrie, 28 Sept-01 Oct. 2005, Galati, vol rez, pg. 35-36
88. Pop L., Popa I., I.M. Popa, S Taban, S Turcu: Boala celiaca la copil – probleme de diagnostic, Al 7-Lea Congres National de Pediatrie, 28 Sept-01 Oct. 2005, Galati, vol rez, 207-208
89. Popa I., Tamas L., Pop L., Z Popa, I.M. Popa, S Turcu: Implementarea diagnosticului genetic în fibroza chistica (mucoviscidoza) în Centrul Universitar Timisoara –Date preliminare, Al 7-lea Congres National de Pediatrie, 28 Sept-01 Oct. 2005, Galati, volum rezumate, pg 26
90. Alice Raica Popa I., Ruxandra Bacanu, Maria Dragan, Pop L., Ioana Popa, Madalina Raica: Aspecte clinico-biologice în artrita cronica juvenila, Congresul National de Reumatologie, Craiova 15-18 sept 2004, vol rez., P.O.5.16, pg 108, ISBN 973 775721
91. Popa I., Tudose N., Pop L., Alice Raica, Almajan-Guta Bogdan, Ioana Popa:Consideratii privind dermatomiozita/polimiozita la copil, Congresul National de Reumatologie, Craiova 15-18 sept 2004, vol rez., P.O.5.5, pg 42, ISBN 973-7757-21-1

92. Velea I, Popa I, Pop L., Corina Paul, Ioana Popa, Tudose N.-Studiu privind etiologia sindromului dispeptic la copii si adolescenti cu diabet zaharat insulinodependent, Al 30-lea Congres National al Societatii Române de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice, cu participare internationala, Eforie Nord, vol rez, în Acta Diabetologica Romana, 2004, 30, 1, pp. 81-82, ISBN 973-8298-46-6
93. Pop L, Popa I, Zagorca Popa, Elena Potencz, Popa Z.L., Corina Paul, Ioana Popa: Mucoviscidoza asociata cu boala celiaca, Primul Congres National de Mucoviscidoza(Fibroza chistica) cu participare internationala, Timisoara, 7-9 Mai 2003, vol rez., pg 41, în Buletin ARM, vol.X, nr.1, 2003, ISSN 1454-3982
94. Tamas L, Popa I., Anghel A, Pop L., Zagorca Popa, Corina Samoila, Marilena Motoc, Seclaman E., Ioana Popa, Lenghel F: Prenatal Diagnosis in Cystic Fibrosis by ARMS-PCR and STR Genotyping, The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, Timisoara 6-8 september 2007, in Annals of West University of Timisoara, 2007, series of Chemistry, 16, 2, pg. 117, ISSN 1224-9513
95. I.M. Popa, L.Pop, I.Popa, L. Tamas, Z.Popa: Corelatia genotip-fenotip din hepatopatia asociata mucoviscidozei (fibroza chistica), Al 2-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala, Cluj-Napoca iunie 2007, vol rez, pg. 54
96. L.Pop, I.Popa, L Tamas, Z Popa, I.M.Popa, Gh Budau: Diagnosticul genetic prenatal in mucoviscidoza (fibroza chistica) – date preliminare, Al 2-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala, Cluj-Napoca iunie 2007, vol rez, pg. 83
97. L. Tămas, I. Popa, L. Pop, M. Motoc, Z. Popa, A. Anghel, C. Samoilă, G. Budău, I.M. Popa, F.Lenghel: Prenatal genetic diagnosis by ARMS-PCR method in mucoviscidosis, Journal of Experimental Medical&Surgical Research, An XIV, Nr. 1, 2007, pp 51-57.
98. Ioana Ciuca Popa, Pop L., Zagorca Popa, Tamas L.: Spectrul infectiilor pulmonare la copiii cu mucoviscidoza, Zilele Academice Timisene, ed a X-a, 2007, în Timisoara Medical Journal, 2007,57, supl. 2, pg 62, ISSN 1583-5251
99. Pop L., I.Popa, Zagorca Popa, Ioana Popa Ciuca, Simona Turcu, Geta Aldea: Rolul alfa dornazei în ameliorarea parametrilor ventilatori la bolnavul cu mucoviscidoza (fibroza chistica), Zilele Academice Timisene, ed a X-a 2007, în Timisoara Medical Journal, 57, supl. 2, pg 42, ISSN1583-5251

#### **I. BREVETE/INVENȚII/PATENTE**

1. Brevet de inventie nr.132484 Structuri neionice-cationice superficial active omogene si procedeu de obtinere a acestora

#### **J. GRANT DE CERCETARE OBȚINUT PRIN COMPETIȚIE**

1. European Centers of Reference Network For Cystic Fibrosis - ECORN-CF, proiect internațional derulat în cadrul European Programme of Community Action in the Field of Public Health) ; Coordonator program –Klinikum der J.W. Goethe – Universitat Frankfurt , Prof dr T.O.F. Wagner, 2007-2010
2. Acțiunea antiinfecțioasă a lavandula augustofolia(lavanda) asupra germenilor proveniti de la pacienții cu Fibroza Chistica și patologii ginecologice , Responsabil proiect Florin George Horhat 94/06.01.2017, 2015-2017,
3. Studiu pilot de identificare si analiza a mutatiilor si structurii genetice la copiii cu mucoviscidoza(fibroza chistica) din România Director Prof. dr. Ioan Popa, Grant CNCSIS tip A, Cod 1188/2004-2006

#### **L. LUCRĂRII ȘTIINȚIFICE PREMIATE - la nivel internațional**

1. Ciuca I.M., Lung Ultrasound and Computed Tomography in Cystic Fibrosis Children - A Comparative Study, Pediatric Pulmonology 2019, 54(1 ) S103, Outstanding Poster Award at International Congres of Pediatric Pulmonology, Chiba-Tokyo 2019
2. Lung Ultrasound in CF Exacerbation- Ioana Ciuca- Award Poster , 5th King's John Price Paediatric Respiratory Conference, London 2019
3. Bursa de participare la UEGF- Professional Trainee Course on “Management of Biliary Diseases”- Septembrie 18-19, 2009, Amsterdam
4. Bursa Silver de participare la cursul Advanced CF: best research, best care “ organizat de Societatea Europeana de Pneumologie (European Respiratory Society) Martie 6-8, 2008
5. Bursa Silver de participare la European Respiratory Society Congress, Stockholm 2007, Suedia
6. Bursa Silver de participare la cursul "Assessment and interpretation of lung function in the first years of life", curs organizat de Societatea Europeana de Boli Respiratorii(European Respiratory Society), Nice 2007
7. Bursa Silver de participare la European Respiratory Society Congress, Munchen, 2006
8. Bursa Silver de participare la cursul Medical aerosols, European Respiratory Society , in colaborare cu ISAM , Budapesta 2005
9. Bursa Gold de participare Interactive Course of Cystic fibrosis, organizat de Societatea Europeana de Pneumologie(European Respiratory Society), -Noiembrie 11-13, 2004, Vienna, Austria

#### **M. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PREMIATE - la nivel național**

1. Premiul II- Wheezing ul recurent la copil-Conferinta de Pneumologie Pediatrica Bucuresti 2014
2. Premiul II -Evaluarea nivelelor serice ale MBL la copiii cu hepatopatie asociata mucoviscidozei- Ioana M.Ciuca s.a, Congres National de Gastroenterologie, Hepatologie si Nutritie Pediatrica, Cluj, 2008

#### **O. APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII PROFESIONALE**

1. Societatea Europeana de Pneumologie( European Respiratory Society-142138)
2. Societatea Europeana de Mucoviscidoza(European Cystic Fibrosis Society-887)
3. Societatea Europeana de Genetica ( European Society of Human Genetics-2676)
4. Societatea Romana de Pneumologie (7573)
5. Societatea Romană de Ultrasonografie si Medicină în Biologie(2009)
6. Asociatia Nationala Romana de Fibroza Chistica(Mucoviscidoză), Vicepresedinte
7. Societatea Romana de Pediatrie(2008)
8. Societatea Romana de Gastroenterologie, Hepatologie si Nutritie Pediatrica(2002)

**Conf.Univ.Dr.Med. Ciucă Ioana Mihaiela**