

## **LISTA DE LUCRĂRI**

**TEZĂ DOCTORAT:** “Modalități de optimizare a prognosticului în cancerul de colon avansat” (OME nr 3769/ 20.04.2017)

**TEZĂ ABILITARE:** “Tratamentul tumorilor abdomino-pelvine avansate” (OME nr 5779/29.09.2022)

### **CĂRȚI PUBLICATE:**

1. Bartoș Adrian (autor coordonator), Bartoș Dana, Iancu Cornel. Ghiduri de conduită în chirurgia abdominală- UMF- Cluj-2019, ISBN: 978-973-693-900-6
2. Bartos Adrian (editor). Sonography – Editura Avid Science, Berlin, 2016. ISBN: 978-81-932583-7-8
3. Bartos Adrian (editor). Neuroendocrine Tumors, Avid Science ed 2018. ISBN 978-93-86337-50-4
4. Bartos Dana Monica, Bartos Adrian. Anatomy of the Digestive Tract. Avid Science ed. 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1
5. Bartos Dana Monica, Bartos Adrian. Anatomy of the Annexes of the Digestive Tract. Avid Science ed 2017. ISBN: 978-93-86337-37-5
6. Bartos Dana Monica, Bartos Adrian. Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5

### **CAPITOLE PUBLICATE:**

1. Cornel Iancu, Adrian Bartos. Anastomozele biliodigestive – indicatii, contraindicatii (Capitolul 17), în Mircea Beuran, Mircea Grigorescu, Oliviu Pascu. Actualitati in patologia biliară. Editura Medicala Universitară “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2009, ISBN 978-973-693-316-5, pg 173-180
2. Cornel Iancu, Adrian Bartos. Perspectivele tratamentului laparoscopic al litiazei biliare, în Cornel Iancu. Chirurgia laparoscopică a căilor biliare extrahepatice. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, 2012, ISBN 978-973-693-515-2, pg 86-87.
3. Adrian Bartos. Chirurgia robotică, în Cornel Iancu. Chirurgia laparoscopică a căilor biliare extrahepatice. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, 2012, ISBN 978-973-693-515-2, pg 88-91
4. Adrian Bartos. Noi modalități de abord endoscopic a colecistectomiei, în Cornel Iancu. Chirurgia laparoscopică a căilor biliare extrahepatice. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, 2012, ISBN 978-973-693-515-2, pg 92-98
5. Cornel Iancu, Adrian Bartos. Tehnici de bază în colecistectomia laparoscopică, în Cornel Iancu. Chirurgia laparoscopică a căilor biliare extrahepatice. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, 2012 ISBN 978-973-693-515-2, pg 99-103
6. Cornel Iancu, Adrian Bartos. Reintervențiile laparoscopice, în Cornel Iancu. Chirurgia laparoscopică a căilor biliare extrahepatice. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, 2012, ISBN 978-973-693-515-2 pg 229-238.
7. Adrian Bartos, Cornel Iancu. Tratamentul chirurgical al colangiocarcinomului, în Mircea Grigorescu. Tratat de oncologie digestiva (Vol II). Cancerul ficatului, căilor

- biliare și pancreasului. Editura Academiei Române, 2014, ISBN 978-973-27-2469-9, pg 511-520
8. Adrian Bartos, Cornel Iancu. Ulcerul gastric și duodenal, în Irinel Popescu, Constantin Ciuce. *Tratat de Chirurgie*. Editia a 2a. vol VII. *Chirurgie Generala*. Editura Academiei Romane, Bucuresti 2015, ISBN 978-973-27-2488-0, pg 1039-1049
  9. Adrian Bartos, Cornel Iancu. Adenocarcinomul apendicular, în Mircea Grigorescu. *Tratat de oncologie digestiva (Vol III)*. Editura Academiei Romane 2015, ISBN 978-973-27-2567-2, pg 123-129
  10. Adrian Bartos, Cornel Iancu. Cancerul colorectal cu metastaze hepatice, în Mircea Grigorescu. *Tratat de oncologie digestiva (Vol III)*. Editura Academiei Romane 2015, ISBN 978-973-27-2567-2, pg 425-433
  11. Adrian Bartos, Cornel Iancu. Leziunile iatrogene ale căilor biliare extrahepatice. În Irinel Popescu. *Tratat de chirurgie hepato-bilio-pancreatică și transplant hepatic*. Editura Academiei Române, 2016, ISBN 978-973-27-2592-4, pg 697-704
  12. Adrian Bartos, Cornel Iancu. *Tratamentul chirurgical minim-invaziv în Mircea Beuran, Andrada Seicean, Marcel Tantau, Mircea Grigorescu. Pancreatitele acute și cronice*. Editura Academiei Române, 2018. ISBN:978-973-27-2897-0
  13. Adrian Bartos, Dana Bartos. Melenă, vărsături postprandiale, inapetență și scădere în greutate în Valentin Munteanu. *Examenul clinic obiectiv structurat osce. Cazuri clinice de chirurgie – Colorama 2018*. ISBN 978-606-8778-78-5
  14. Adrian Bartos, Cornel Iancu. Carcinomul hepatocelular în Mircea Grigorescu, et al. *Hipertensiunea Portală*, 2020, pg. 388-395, editura Academiei Române- ISBN: 978-973-27-3205-2
  15. Adrian Bartos, Dana Bartoș. Anatomia chirurgicală și fiziologia colonului și rectului, în Nadim Al Hajjar (coordonator). *Patologie chirurgicală digestivă*. 2021, pg.207-216. Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu”. ISBN 978-973-693-998-3
  16. Adrian Bartos, Ioana Iancu. Diverticuloza colonică, în Nadim Al Hajjar (coordonator). *Patologie chirurgicală digestivă*. 2021, pg.229-240. Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu”. ISBN 978-973-693-998-3
  17. Adrian Bartos, Ioana Iancu. Litiaza biliară, în Nadim Al Hajjar (coordonator). *Patologie chirurgicală digestivă*. 2021, pg.439-460. Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu”. ISBN 978-973-693-998-3
  18. Adrian Bartos. Introducere în chirurgia laparoscopică, în Nadim Al Hajjar (coordonator). *Patologie chirurgicală digestivă*. 2021, pg.731-740. Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu”. ISBN 978-973-693-998-3
  19. Bartoș Adrian. The shoulder and the axilla, in - Bartoș Dana, Opincariu Iulian (editors). *Anatomy quizzes: upper limb, lower limb, thoracic and abdominal wall*. Editura Medicală Universitară ”Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca – 2021. ISBN: 978-606-075-031-4. Pg 4-9
  20. Florentina Claudia Militaru, Anghel Adrian Udrea, Bogdan Nicu, Caius Breazu, Valentin Militaru, Claudiu Hopirtean, Adrian Bartos. *Prezentare clinică și atitudine terapeutică pentru un adenocarcinom rectal oligometastatic la o pacienta tanara, in Medicina – de la teorie la practica. Prezentari de cazuri. Numarul 1/2021. Casa Cartii de Stiinta. Cluj-Napoca*
  21. Adrian Bartos (coordonator), Iulia Betea, Dana Bartoș. *Intraoperative Ultrasound: Applications in Digestive Surgery, in Sonography*, ISBN: 978-81-932583-7-8, Avid Science, Berlin, Germany, pag 2-33, 2016, [www. http://www.avidscience.com](http://www.avidscience.com)
  22. Adrian Bartos (coordonator), Cristian Cioltean, Dana Bartoș. *Recent Achievements in Colorectal Adenocarcinoma’s Diagnosis and Treatment. Surgical Point of View, în Adenocarcinoma – Editura SM Grup, Dover, 2016. ISBN:978-1-944685-05-8*

23. Dana Bartoș, Irina Ciucă, Adrian Bartoș. Recent Achievements in Pancreatic Adenocarcinoma's Treatment, în Adenocarcinoma – Editura SM Grup, Dover, 2016. ISBN: 978-1-944685-05-8
24. Adrian Bartos (coordonator), Andrei Herdean, Dana Monica Bartos. Gallblader Cancer: Surgical Management, in Hesham Mohamed Abdeldayem (ed). Updates in Gallbladder Diseases. InTech, <http://dx.doi.org/10.5772/67561>. ISBN 978-953-51-3088-8
25. Adrian Bartoș (coordonator), Cristian Cioltean, Dana Monica Bartoș. Neuroendocrine Pancreatic Tumors, in Neuroendocrine Tumors. Avid Science ed 2017. ISBN: 978-93-86337-50-4
26. Adrian Bartoș (coordinator), Ioana Iancu, Caius Breazu, Dana Bartoș. Intraoperative Ultrasound of the Liver - Actual Status and Indications, in Liver Research and Clinical Management, Intech. 2018. ISBN 978-1-78923-091-8
27. Bogdan Andrei Suciu, Ioana Hălmăciu, Butiurca Vlad-Olimpiu, Adrian Bartoș, Călin Molnar. Current Management of Patients with Intestinal Neuroendocrine Tumors, in Neuroendocrine Tumors, Avid Science ed 2018. ISBN 978-93-86337-50-4
28. Adrian Bartoș (coordinator), Cristian Cioltean, Caius Breazu, Dana Bartoș. Evaluation and Surgical Management of Hepatocellular Carcinoma, in Liver Research and Clinical Management, Intech. 2018, ISBN 978-1-78923-091-8
29. Breazu Caius, Adrian Bartos, Dana Bartoș. Bartter and Gitelman Syndromes, în cartea Fluid and Electrolyte *Disorders*, Intech. 2019. ISBN 978-1-78923-922-5
30. Adrian Bartos, Andrei Herdean, Dana Monica Bartos. Surgical Treatment of Distal Common Bile Duct Malignancy, în cartea Bile Duct Cancer, Intech. 2019. ISBN 978-1-78923-876-1

#### **ARTICOLE PUBLICATE (autor principal și coautor):**

1. Iancu C., A. Bartoș (autor de corespondenta), Dana Bartoș, L. Mocan, Raluca Bodea. Ulcer jejunal de tip ischemic, perforat. Prezentare de caz. *Chirurgia*. Vol 106/2011. Nr 2. Pag 255-258 (ISI, factor de impact: 0,56)
2. Bartoș A., D. Bartoș, F. Dunca, L. Mocanu, F. Zaharie, M. Iancu, A. Mironiuc, C. Iancu. Multi-organ resections for colorectal cancer: analysis of potential factors with role in the occurrence of postoperative complications and deaths. *Chirurgia* (2012) 107:476-482, No. 4, July – August (ISI, factor de impact: 0,56)
3. Olariu A., A. Bartos (autor de corespondenta), D. Bartos, C. Neciu, L. Mocan, F. Zaharie, R. Bodea, C. Iancu. Evaluarea factorilor de prognostic in cancerul de colon. *Chirurgia* (2012) 107: 174-179, nr.2, martie-aprilie (ISI, factor de impact: 0,56)
4. Bartoș D., Bartoș A. (autor de corespondenta), Acalovschi I., Iancu C. Biliary plastic stent as a matrix core in the lithogenesis process in the common bile duct: a rare cause of jaundice. A case report. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, Vol.21/2012, Nr.4, pg. 427-429 (ISI, factor de impact: 2,202)
5. Adrian Bartos, Dana Bartos, Victor Ona, Iurie Acalovschi, Cornel Iancu. Adenocarcinoma of the Right Colon Penetrating the Liver. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, March 2014, vol 23, No1:10 (ISI, factor de impact: 2,202)
6. Liliana Chiorean, Adrian Bartos (autor de corespondenta), Doris Pelau, Dana Iancu, Tudor Ciuleanu, Rares Buiga, Irinel Oancea, Angelica Mangrau, Cornel Iancu, Radu Badea. Neuroendocrine tumor of gallbladder with liver and retroperitoneal metastases and a good response to the chemotherapeutical treatment. *Journal of Medical Ultrasonics*(2015) 42:271-276. DOI:10.1007/s10396-014-0585-1 (ISI, factor de impact: 0,559)

7. Adrian Bartoș, Dana Monica Bartoș, Caius Breazu, Miana Hosu, Raluca Stoian, Cornel Iancu. Cytoreductive surgery (CR) followed by hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC): a chance of survival for patients with advanced colorectal cancer. *J Gastrointest Liver Dis*, September 2015 Vol. 24 No 3 (ISI, factor de impact: 2,202)
8. Bartoș D., Bartoș A. (autor de corespondență), Irimie A., Szabo B., Breazu C., Tăbăran F., Fit A.M., Matea C., Iancu C. Ex-vivo model of colon cancer in normothermic conditions. *Applications in nanomedicine. Particulate Science and Technology*, 2012. 34:616-621 (ISI, factor de impact: 0,523)
9. George Ciorogar, Adrian Bartos (autor de corespondenta), Bartos Dana, Stefan Cristian Vesa, Miana Pop, Andrei Herdean, Iulia Betea, Anca Ciorogar, Emil Mois, Florin Zaharie, Cornel Iancu. Rectal cancer: factors predicting short outcomes after radical anterior resection. *Ann. Ital. Chir.*, 2017. 88:505-513 (ISI)
10. Bartoș A., Bartoș D., Szabo B., Breazu C., Opincariu I., Mironiuc A., Iancu C. Recent achievements in colorectal cancer diagnostic and therapy by the use of nanoparticles. *IDMR Drug Metabolism Reviews* 2016, Vol.48(1): 27-46 - (ISI, factor de impact: 4.097)
11. Adrian Bartos, Caius Breazu, Dana Bartos, Lidia Ciobanu, Calin Mitre. Cytoreduction with hyperthermic intraperitoneal chemotherapy and renal insufficiency related to diabetes mellitus: An anesthetic challenge. *Journal of Critical Care Medicine*. 2017. Vol.3(4): 158-161 DOI:: 10.1515//jjccm--22017--00027 (ISI, fără IF)
12. Bartos A., Bartos D., Stoian R., Szabo B., Cioltean C., Iancu I., Molnar C., Al Hajjar N., Puia C., Iancu C., Breazu C. Short-term outcome and survival after multiorgan resection for locally advanced colo-rectal cancer. Identification of risk factors. *Ann Ital Chir*. 2018; 89(3):229-236 - factor de impact: 0,708
13. Bartos A., Bartos D., Herdean A., Szabo B., Militaru C., Raluca S., Calin M., Iancu C., Breazu C. Hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC). Mechanisms of action and the role of HIPEC in the treatment of peritoneal carcinomatosis. *Ann Ital Chir*. 2018; 89(6): 513-527
14. Pascalau R., Padurean VA., Bartoș D., Bartoș A.(contribuție egală), Szabo B. The Geometry of the Circle of Willis Anatomical Variants as a Potential Cerebrovascular Risk Factor. *Turk. Neurosurg*. 2019;29:151-158 DOI: 10.5137/1019-5149.JTN.21835-17.3 (ISI, factor de impact: 1,003)
15. Bartos A., Breazu C., Spârchez Z., Tantau M., Iancu C., Bartos D. Radiofrequency ablation of locally advanced pancreatic tumors. The surgical approach. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*. 2018, Vol.27(1): 102-104 - factor de impact: 1,964
16. Bartos A., Ionescu M., Iancu C., Stroescu C., Zaharie F., Brasoveanu V., Al Hajjar N., Vasilescu C., Graur F., Hutanu I., Mocan L., David L., Bodea R., Cacovean D., Molnar G., Furcea L., Alexandrescu S., Matei E., Mitulescu G., Ungureanu C., Tonea A., Zamfir R., Popescu I., Dumitrascu T. An Attempt to Build a National Prospective Electronic Database for Pancreaticoduodenectomies in Romania - Preliminary Results of the First Year Enrollment. *Chirurgia*. 2018, Vol.113(3): 374-384 – factor de impact: fără
17. Bartos A., Bartos D., Spârchez Z., Iancu I., Ciobanu L., Iancu C., Breazu C. Corresponding author: Bartoș D. Laparoscopic Contrast-Enhanced Ultrasonography for Real Time Monitoring of Laparoscopic Radiofrequency Ablation for Hepatocellular Carcinoma: an Observational Pilot Study. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*. 2019, Vol. 28(4): 457-462

18. Bianca Szabo, Raluca Pascalau, Dana Bartoș, Adrian Bartoș (contribuție egală), Ioan Szabo. Intraorbital Penetrating and Retained Foreign Bodies – A Neurosurgical Case Series. *Turk Neurosurg.* 2019 DOI: 10.5137/1019-5149.JTN.24265-18.2
19. Bartoș A., Bartoș D., Stoian R., Mitre C., Hadade A., Iancu I., Cioltean C., Iancu C., Militaru C., Părau A., Breazu C., Cytoreductive Surgery and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy for the Treatment of Peritoneal Carcinomatosis: Our Initial Experience. *Chirurgia.* 2019, Vol.114(2): 222-233
20. Bartoș D., Bartoș A. (Corresponding author) Endoscopy-assisted, single trans-gastric trocar, laparoscopic pseudocysto-gastrostomy: a minimally invasive alternative for drainage of large pseudocysts. *Ann Ital Chir.* 2020, Vol.91(1): 112-115
21. Bartos A., Breazu C., Bartos D., Mitre C. Accidental Spinal Cord Injury Following an Attempted Thoracic Epidural for acute Pancreatitis Pain. *Accidental Spinal Cord Injury Following an Attempted.* *Turkish Journal of Anaesthesiology & Reanimation.* 2020, Vol.48(1): 71-74
22. Cristian Cioltean, Adrian Bartoș (autor de corespondență), Stoian Raluca, Ioana Iancu, Caius Breazu, Cornel Iancu, Dana Bartoș. Laparoscopic Central Pancreatectomy with Pancreato-Gastric Anastomosis for Pancreatic Cystadenoma. *Chirurgia,* 2020, Vol.115(4): 520-525
23. Adrian Bartoș, Ioana Iancu, Lidia Ciobanu, Radu Badea, Zeno Spârchez, Dana Monica Bartoș. Intraoperative ultrasound in liver and pancreatic surgery. *Med Ultrason.* 2020, 23:319-328 (ISI, factor de impact: 1.611)
24. Iancu I, Bartos A (autor de corespondență), Bartos D, Herdean A, Beta I, Szabo B, Breazu C, Ciobanu L, Iancu C, Mitre C. Nanomedicine and contrast enhanced imaging. Applications in cancer diagnosis and therapy. *Ann Ital Chir.* 2021;92:105-115. PMID: 34031282.
25. Ioana Iancu, Adrian Bartos (autor de corespondență/ contribuții egale), Cristian Liviu Cioltean, Caius Breazu, Cornel Iancu, Dana Bartoș. Role of radio-ablative technique for optimizing the survival of patients with locally advanced pancreatic adenocarcinoma (Review). *Experimental and Therapeutic Medicine,* 2021; 22:853.
26. Ioana Iancu, Adrian Bartoș (autor de corespondență), Cristian Cioltean, Sandu Brânzică, Horea Bocșe, Andrei Herdean, Nadim Al Hajjar, Cosmin Puia, Cornel Iancu, Dana Bartoș. Up to Date and Perspectives for Hepatocellular Carcinoma's Intraoperative Ultrasound. From Contrast Enhanced Intraoperative Ultrasound and Intraoperative Elastography to Ultrasound Guided Liver Resections. *Chirurgia* (2021); 116: 399-408. <http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.116.4.399>
27. Horea Bocșe, Dana Bartoș, Ioana Iancu, Sandu Brânzică, Nadim Al Hajjar, Cosmin Puia, Cornel Iancu, Adrian Bartoș. Portojejunostomy: A Salvage Technique for Extrahepatic Bile Ducts Surgery. *Chirurgia* (2021) 116: 480-483. <http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.116.4.480>
28. Lidia Munteanu, Ioana Iancu, Caius Breazu, Cristian Cioltean, Sandu Brânzică, Andrei Odainii, Patricia Furda, Horea Bocșe, Andrei Herdean, Dana Bartos, Adrian Bartos. Rare Causes of Gastrointestinal Bleeding: Focus on Pancreatic Pathology and Visceral Artery Aneurysms. *Chirurgia* (2021) 116: S5-S15, No. 6 Supplement
29. Patricia Plesa-Furda, Ioana Iancu, Cristian Cioltean, Caius Breazu, Sandu Brânzică, Andrei Odainii, Horea Bocșe, Andrei Herdean, Dana Bartos, Claudiu Turculeț, Cornel Iancu, Adrian Bartos. Abdominal Sepsis – Current Definitions and Practice. *Chirurgia* (2021) 116: S16-S27, No. 6 Supplement
30. H. Bocșe, A. Bartoș (autor de corespondență), Ioana Iancu, C. Popa, S. Brânzică, A. Herdean, F. Graur, E. Moiş, Dana Bartoș, F. Zaharie, Daniela Ionescu, C. Iancu, C. Puia, N. Al Hajjar. Experimental Models in Liver Transplantation Surgery: A Short Review.

31. Adrian Bartos, Ioana Iancu, Lidia Ciobanu, Anca Onaciu, Cristian Moldovan, Alin Moldovan, Radu Cristian Moldovan, Adrian Bogdan Tigiu, Gabriela Fabiola Stiuftuc, Valentin Toma, Cornel Iancu, Nadim Al Hajjar, Rares Ionut Stiuftuc. Hybrid Lipid Nanoformulations for Hepatoma Therapy: Sorafenib Loaded Nanoliposomes—A Preliminary Study. *Nanomaterials* 2022,12,2833. <https://doi.org/10.3390/nano12162833>
32. Adrian Bartos, Patricia Pleșa-Furda, Raluca Stoian, Lidia Ciobanu, Dana Iancu, Cornel Iancu, Caius Breazu. Spleen Preserving, Splenic Vessels Sparing, Pure Laparoscopic Total Duodenopancreatectomy for Intraductal Papillary Mucinous Pancreatic Neoplasia (IPMN): Case Report and Technique. *Chirurgia* (2022) 117: 472-479. <http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.2758>
33. Bartos, A.; Mărgărit, S.; Bocse, H.; Krisboi, I.; Iancu, I.; Breazu, C.; Plesa-Furda, P.; Brînzilă, S.; Leucuta, D.; Iancu, C.; et al. Laparoscopic Pancreatoduodenectomy in Elderly Patients: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Life* 2022, 12, 1810. <https://doi.org/10.3390/life12111810>
34. Simona Mărgărit, Adrian Bartos (autor de corespondență), Laura Laza, Cristiana Osoian, Robert Turac, Oszkar Bondar, Daniel-Corneliu Leucuța, Lidia Munteanu, Horatiu Nicolae Vasian. Analgesic modalities in patients undergoing open pancreatoduodenectomy. A systematic review and meta-analysis. *J. Clin. Med.* 2023, 12, 4682. <https://doi.org/10.3390/jcm12144682>
35. Iulia Krisboi, Caius Breazu, Miana Pop, Cornel Iancu, Adrian Bartos. Multiple Pancreatic Metastasis of Clear Renal Cell Carcinoma Associated with Neuroendocrine Tumor. *Chirurgia* (2023) 118: 317-323
36. Andra Ciocan, Simona Margarit, Adrian Bartos (aceeasi contributie), Lidia Ciobanu, Ioana Iancu, Razvan Ciocan, Nadim Al Hajjar. Emergency liver resection for non-traumatic lesions. A sistematic review. *Ann. Ital. Chir.*, 2023 94, 6:580-586
37. Cristian Liviu Cioltean, Adrian Bartos (autor de corespondenta/ aceeasi contributie), Lidia Muntean, Sandu Brînzilă, Ioana Iancu, Cristina Pojoga, Caius Breazu, Iancu Cornel. The Learning Curve for Pancreaticoduodenectomy: The Experience of a Single Surgeon. *Life* 2024,14,549. <https://doi.org/10.3390/life14050549>
38. F. Zaharie, C. Iancu, M. Tantau, L. Mocan, A. Bartos, F. Mihaileanu, D. Iancu. Tratatamentul laparoscopic al unui tricobezoar gastric de mari dimensiuni complicat cu perforatie gastrică blocată în peretele abdominal anterior. *Chirurgia* (2010) 105:713-716, /nr 5. (ISI, FI<1)
39. F. Zaharie, L. Mocan, Teodora Mocan, C. Tomus, V. Hodor, N. Al Hajjar, D. Munteanu, I. Puia, Dana Bartos, A. Bartos, C. Iancu. Managementul chirurgical in urgenta al ocluziilor prin cancer colonice si rectale. *Chirurgia* (2011), 106: 479-484, nr 4, iul-aug, (ISI, FI<1)
40. F. Zaharie, L. Mocan, C. Tomus, T. Mocan, R. Zaharie, D. Bartos, A. Bartos, L. Vlad, C. Iancu. Factorii de risc ai fistulelor anastomotice dupa chirurgia neoplaziilor colorectale. *Chirurgia* (2012) 107:27-32, No.1, ianuarie-februarie, (ISI, FI<1)
41. F. Zaharie, C. Tomuş, L. Mocan, A. Bartos, D. Bartos, R. Zaharie, C. Iancu. Perforated Appendix with Periappendicular Abscess in a Inguinal HerniaSac - Amyand's Hernia. *Chirurgia* (2012) 107: 521-523, No. 4, July - August. (ISI, FI<1)
42. Lucian Mocan , Claudiu Tomus , Dana Bartos, Florin Zaharie , Ilie Ioana , Adrian Bartos , Cosmin Puia, Alexandru Necula, Teodora Mocan , Cornel Iancu. Long Term

- Outcome Following Surgical Treatment for Distal Gastric Cancer. *J Gastrointestin Liver Dis*, March 2013 Vol. 22 No 1: 53-58. (ISI, FI>1)
43. N. Al Hajjar, A. Habic, A. Bartos, D. Crisan. Tumor characteristics and surgical therapy influence the outcome of gastrointestinal stromal tumors. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, March 2014, vol 23, no 1:99-104. (ISI, FI>1)
  44. Mois E., Graur F., Al-Hajjar N., Puia C., Cote A., Zaharie F., Bartos A., Al Momani N., Pop F., Neagos H., Ciorogar G., Iancu C. The influence of circumferential resection margins on survival following rectal cancer surgery. *Ann Ital Chir.* 2017, Vol.88(2): 149-154 - factor de impact: 0,708
  45. Caius Mihai Breazu, Lidia Ciobanu, Adrian Bartos, Raluca Bodea, Petru Adrian Mircea, Daniela Ionescu. Pethidine efficacy in achieving the ultrasound-guided oblique subcostal transversus abdominis plane block in laparoscopic cholecystectomy: A prospective study. *Bosnian Journal of Basic Medical Sciences*, 2017. 17:67-73 (ISI >1)
  46. Mois E., Graur F., Al-Hajjar N., Zaharie F., Bartos A., Bodea R., Zaharie T., Rusu I., Iancu C. Microscopically positive (R1) resections do not affect survival in pancreatic head cancer. *Ann Ital Chir.* 2017, Vol. 88(6): 491-496 - factor de impact: 0,708
  47. Şovrea AS., Bartoş DM., Bartoş A., Dronca E., Szabo BA. Solitary Langerhans histiocytosis of the orbit: case report and review of the literature. *Rom J Morphol Embryol* 2017, 58 (4): 1589-1595
  48. Szabo BA., Şovrea AS., Bartoş DM., Bartoş A., Georgiu C. Keratoacanthoma of the conjunctiva—case report and review of the literature. *Rom J Morphol Embryol* 2017, 58 (4): 1605-1609
  49. Pop MG., Fit AM., Vesa SC., Bartos A., Bartos DM., Corpadean AG., Puia C., Al-Hajjar N., Iancu C. Predictors of 1-year postoperative mortality in radical colon cancer surgery. *Ann Ital Chir.* 2018; 89(6): 507-512- factor de impact: 0,708
  50. Bogdan Procopet, Petra Fischer, Adelina Horhat, Emil Mois, Horia Stefanescu, Mihai Comsa, Florin Graur, Adrian Bartos, Monica Lupsor-Platon, Radu Badea, Mircea Grigorescu, Marcel Tantau, Zeno Sparchez, Nadim Al Hajjar. Good performance of liver stiffness measurement in the prediction of postoperative hepatic decompensation in patients with cirrhosis complicated with hepatocellular carcinoma. *Medical ultrasonography.* 2018, Vol.20(3): 272-277
  51. Bodea R., Al Hajjar N., Bartos A., Zaharie F., Graur F., Iancu C. Evaluation of P-POSSUM Risk Scoring System in Prediction of Morbidity and Mortality after Pancreaticoduodenectomy. *Chirurgia.* 2018, Vol.113(3): 399-4043 - factor de impact: fără
  52. Pop MG., Bartos DM., Fit AM., Vesa SC., Bartos A., Corpadean AG., Al-Hajjar N., Puia C., Iancu C. Detection of epithelial specific cell adhesion molecules in colon cancer and the correlation with clinical and pathological characteristics EpCAM expression in colon cancer. *Ann Ital Chir.* 2019, Vol. 90(4): 318-323
  53. Zeno Sparchez, Tudor Mocan, Nadim Al Hajjar, Adrian Bartos, Claudia Hagi, Daniela Matei, Rares Craciun, Lavinia Patricia Mocan, Mihaela Sparchez, Daniel Corneliu Leucuta. Percutaneous ultrasound guided radiofrequency and microwave ablation in the treatment of hepatic metastases. A monocentric initial experience. *Medical ultrasonography.* 2019, Vol.21(3): 217-224
  54. Alin-Cornel Fetti, Vlad R. Puia, Dana Monica Bartos, Adrian Bartos, Aida Puia, Nadim Al Hajjar. A combined laparoscopic and endoscopic approach for the removal of a gastric foreign body. A case report and review of the literature. *Ann Ital Chir.* 2020, Digital Edition 2020, 9 pii: S2239253X20032612 - Epub, May 11
  55. Zeno Sparchez, Tudor Mocan, Pompilia Radu, Iuliana Nenu, Mihai Comsa, Nadim Al Hajjar, Emil Mois, Adrian Bartos, Gabriel Kacso, Mihaela Sparchez. Microwave

- ablation in the treatment of liver tumors. A better tool or simply more power? *Medical Ultrasonography*. 2020, vol 22(4): 451-460 DOI: <http://dx.doi.org/10.11152/mu-2556>
56. Andrada Seicean, Cristina Pojoga, Ofelia Mostean, Sorana Bolboaca, Madalina Ilie, Mihai Rimbas, Marcel Gheorghiu, Laura Lucaciu, Adrian Bartos, Nadim Al Hajjar, Vasile Sandru, Gabriel Constantinescu, Radu Seicean. What is the impact of the proportion of solid necrotic content on the number of necrosectomies during EUS-guided drainage using lumen-apposing metallic stents of pancreatic walled-off necrosis ? *JGLD*. 2020, 2020 Vol. 29(4): 623-628
  57. Zeno Sparchez, Pompilia Radu, Adrian Bartos, Iuliana Nenu, Rares Craciun, Tudor Mocan, Adelina Horhat, Mihaela Spârchez, Jean-François Dufour. Combined treatments in hepatocellular carcinoma: Time to put them in the guidelines? *World J Gastrointest Oncol* 2021. 13:1896-1918
  58. Caius Breazu, Alexandru Leonard Alexa, Oana Urs, Voicu Mercea, Marcel Tanțău, Adrian Bartos, Lidia Ciobanu, Daniela Ionescu. Sedation for Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography in Elderly Patients - the Effect of Intravenous Lidocaine Infusion. A Randomised, Double-Blind, Placebo Controlled Trial. *Journal of Gastrointestinal & Liver Diseases*. Dec 2022, Vol. 31 Issue 4, p453-458. 6p.
  59. Caius Breazu, Simona Margarit, Adrian Bartos, Daniela Ionescu. Postoperative Analgesia after Laparoscopic Cholecystectomy - Prospective, Randomized, Double Blind, Control Trial. *Chirurgia* (2022) 117: 563-571
  60. Bahar Canbay Torun, Olivier Glehen, Vahan Kepenekian, Armando Sardi, Alvaro Arjona-Sanchez, Yutaka Yonemura, Shoma Barat, David Morris, John Spiliotis, Federico Coccolini, Antonio Sommariva, Adrian Bartos, Sayyed Raza, Kurt Vander Speteen, Levhi Akin, Tulay Irez, Emel Canbay. Peritoneal metastasis of advanced epithelial ovarian carcinoma treated with cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy: A retrospective international multicentric data analysis. *European Journal of Surgical Oncology* xxx (xxxx) xxx, <https://doi.org/10.1016/j.ejso.2023.03.214>
  61. Bartoș A., Dana Iancu, L. Mocan, Teodora Mocan, Raluca Bodea, F. Zaharie, Andra Andreescu, C. Iancu. Morbiditate și mortalitate în rezecțiile multiorgan pentru cancer gastric și colo-rectal. *Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași*, Vol 113/2010, Nr. 3, Supliment 2, pg 5-10 (BDI)
  62. Adrian Bartoș, Dana Bartoș, N. Al-Hajjar, Cosmin Puia, Doru Munteanu, Raluca Bodea, Lucian Mocan, Florin Zaharie, Cornel Iancu. Risk Factors for Complications after Duodenopancreatectomy. Initial Results after Implementing a Standardized Perioperative Protocol. (BDI) *Chirurgia*. 2014, Vol. 109, No. 3, pp. 318-324
  63. Dana Bartoș, Adrian Bartoș (autor de corespondenta), Alexandru Irimie, Miana Hosu, Raluca Stoian, Lucian Mocan, Flaviu Alexandru Tabaran, Bianca Szabo, Iulian Opincariu, Cornel Iancu. The importance of anatomical dissection in colorectal cancer surgery and in clinical research. *Romanian Journal of Functional and Clinical, Macro and Microscopical Anatomy and of Antropology* (2015) 14(2): 155-160. (BDI)
  64. Mihart B., Mitre A., Bartoș D., Bartoș A (contribuție egală cu primul autor)., Mitre C. A rare case of total diverticular hemorrhage shock. *Clujul Medical* 2018, Supliment nr. 2, vol 91, pp: 12-14 (BDI)
  65. Raluca S., Bartoș D., Iancu I., Cioltean C., Iancu C., Opincariu I., Szabo B., Pop M., Bartoș A. Peritoneum. Surgical anatomy and clinical applications. *Clujul Medical* 2018, Supliment nr. 2, vol 91, pp: 68-74 (BDI)
  66. Mitre A., Mihart B., Bartoș D, Bartoș A. (contribuție egală cu primul autor), Mitre C. A rare case of Hirschprung's disease associated with sigmoid volvulus in an adult patient. *Clujul Medical*. 2018. Supliment nr. 2, Vol.91: 24-27



67. Miana Pop, Dana Bartos, Ofelia Anton, Ioana Rusu, Lidia Ciobanu, Caius Breazu, Ioana Iancu, Cornel Iancu, Adrian Bartos. Desmoid tumor of the mesentery. Case report of a rare non-metastatic neoplasm. MEDICINE AND PHARMACY REPORTS Vol. 94 / No. 2 / 2021: 256 – 259. DOI: 10.15386/mpr-1620
68. Mitre A., Mihart B., Bartos D., Bartos A., Mitre C. A rare case of Hirschprung's disease associated with sigmoid volvulus in an adult patient. Clujul Medical 2018, Supliment nr. 2, vol 91, pp: 24-27 (BDI)
69. Dana Iancu, A. Bartos, L. Mocan, Teodora Mocan, Raluca Bodea, F. Zaharie, Andra Andreescu, C. Iancu. Factorii de risc în apariția stazei gastrice post duodenopancreatectomie cefalică. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, Vol 113/2010, Nr. 3, Supliment 2, pg 39-43 (BDI)
70. Dana Iancu, A. Bartos, L. Mocan, Teodora Mocan, Raluca Bodea, F. Zaharie, Andra Andreescu, C. Iancu. Rolul stentării preoperatorii în chirurgia cancerului de pancreas. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, Vol 113/2010, Nr. 3, Supliment 2, pg 44-48 (BDI)
71. A Munteanu, D Munteanu, S Tigan, A Bartos, C Iancu. How Do Surgical Stress and Low Perioperative Serum Protein and Albumin Impact Upon Short Term Morbidity and Mortality in Gastric Cancer Surgery? Clujul Medical, 2017;90(1):71-85 DOI: 10.15386/cjmed-674 (BDI)
72. C. Breazu, L. Ciobanu, A. Hadade, A. Bartos, C. Mitre, P. Mircea, D. Ionescu. The efficacy of oblique subcostal transversus abdominis plane block in laparoscopic cholecystectomy – a prospective, placebo controlled study. Romanian Journal of Anaesthesia and Intensive Care, 2016, vol 23, no 1, 12-18, DOI: <http://dx.doi.org/10.21454/rjaic.7518.231.obq> (BDI)
73. Miana Gabriela Pop, Dana Monica Bartos, A. Bartos, Raluca Stoian, I. Opincariu, C. Iancu. Complete mesocolic excision and central vascular ligation in colon cancer surgery. Anatomy principles and surgical technique. Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie. Vol XVI.Nr 2.2017.(BDI)
74. Pop M., Bartos D, Fiț A., Vesa Ș., Bartos A., Iancu C. Anastomotic leak after colon cancer surgery. A retrospective, single-center analysis of 631 patients. Human and Veterinary Medicine 2018, Cluj-Napoca Vol. 10, Nr. 1, pp: 25-32.
75. Bodea R, Al Hajjar N, Zaharie F, Bartos A, Graur F, Calinici T, Iordache C, Iancu C. Analysis of the main complications following pancreaticoduodenectomy in a specialized Romanian surgery department. HVM Bioflux 2017;9(3):84-92. (BDI)
76. Moiş E, Graur F, Al Hajjar M, Puia C, Zaharie F, Pop F, Furcea L, Zeama C, Radu C, Bartos A, Iancu C. Factors determining microscopic positive resection margins after gastrectomy for gastric adenocarcinoma. HVM Bioflux 2017;9(4):152-156. (BDI)
77. Pop M., Bartos D, Fiț A., Vesa Ș., Bartos A., Iancu C. Thirty-day postoperative mortality in colon cancer surgery. A single-center analysis of 630 patients. Human and Veterinary Medicine 2018, Cluj-Napoca Vol. 10, Nr. 2, pp: 69-73.
78. Serghei Suman, Eugen Gutu, Viorel Scripcariu, Adrian Bartos, Ala Suman. Portal vein – clinical applicability through the prism of anatomical variability. Journal of Surgery. 2020; 16 (3)

**ARTICOLE PUBLICATE PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE RECUNOSCUTE DIN ȚARĂ ȘI DIN STRĂINĂTATE (CU ISSN SAU ISBN)**

1. Un caz de carcinom tiroidian papilar asociat cu tiroidita cronică. Aspecte diagnostice, terapeutice și de prognostic. A. Bartos, A. Botianu, P. Botianu, A. Dobrica, Alexandra

- Butiurca, V. Damian, D. Redis, S. Ionica. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 62
2. Abord toracic bilateral succesiv in aceeasi sedinta operatorie pentru empiem bilateral. A. Botianu, P. Botianu, A. Dobrica, Alexandra Butiurca, A. Bartos, V. Damian, D. Redis, S. Ionica. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 34
  3. Chirurgia aspergilomului pulmonar. Alexandra Butiurca, A. Botianu, P. Botianu, A. Dobrica, A. Bartos, V. Damian, D. Redis. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 44
  4. Aplatizare si plombaj cu Tachocomb intr-o caverna pulmonara TBC. Alexandra Butiurca, A. Botianu, P. Botianu, A. Dobrica, A. Bartos, V. Damian, D. Redis, S. Ionica. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 45
  5. Aspecte clinice si chirurgicale ale asocierii dintre cancerul bronhopulmonar si tuberculoza pulmonara. A. Dobrica, A. Botianu, P. Botianu, Alexandra Butiurca, A. Bartos, V. Damian, D. Redis, S. Ionica. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 46
  6. Feocromocitom inactiv gigant cu invazie multiviscerala. V. Damian, A. Botianu, P. Botianu, R. Chirtes, D. Redis, V. Ionica, A. Dobrica, A. Bartos, C. Lupu. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 53
  7. Experienta personala in tratamentul protetic al eventratiilor postoperatorii. V. Damian, A. Botianu, P. Botianu, D. Redis, V. Ionica, A. Dobrica, A. Bartos, C. Lupu. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 54
  8. Aspecte radiologice particulare in chirurgia chistului hidatic pulmonar. C. Lupu, A. Botianu, P. Botianu, A. Dobrica, Alexandra Butiurca, V. Damian, D. Redis, A. Bartos, S. Ionica. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 56
  9. Tuberculoza pulmonara, pleurala si pericardica. M. Urcan, A. Botianu, P. Botianu, A. Dobrica, Alexandra Butiurca, V. Damian, D. Redis, A. Bartos, S. Ionica. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 57
  10. Coborarea transanala a colonului in cancerle rectale jos situate. P. Botianu, A. Botianu, A. Dobrica, Alexandra Butiurca, V. Damian, D. Redis, A. Bartos, S. Ionica. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 59
  11. Toracopleuroplastie Botianu asociata cu transpozitie de intercostali si dintat anterior pentru o cavitate apicala tuberculoasa cu fistula bronsica larga. P. Botianu, A. Botianu, A. Dobrica, Alexandra Butiurca, V. Damian, D. Redis, A. Bartos, S. Ionica. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 60
  12. Biopsia pulmonara in boli rare. O. Antoneanu, A. Botianu, P. Botianu, A. Dobrica, Alexandra Butiurca, V. Damian, D. Redis, A. Bartos, S. Ionica. Zilele UMF Tg. Mures, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, 13-14 decembrie 2007. Revista de Medicina și Farmacie. Vol. 53, Suplimentul 8, pag 61

13. Morbiditate și mortalitate în carcinomul hepatocelular. F. Mihăileanu, T. Mocan, F. Graur, Dana Iancu, L. Mocan, A. Bartoș, C. Iancu, Zilele UMF-Cluj, 24-27 noiembrie 2009
14. Neoplasmul sigmoidian invadant în polul inferior renal drept. Mezenter comun, prezentare de caz. R. Ghinea, Dana Iancu, A. Bartoș, Zilele UMF-Cluj, 24-27 noiembrie 2009
15. Sindromul Peutz-Jegher's, prezentare de caz. Manuela Giulvezan, Dana Bartoș, A. Bartoș, Zilele UMF-Cluj, 24-27 noiembrie 2009
16. Factorii de risc în apariția fistulei pancreatice după duodeno-pancreatectomia cefalică. Dana Iancu, A. Bartoș, Raluca Bodea, C. Iancu, Zilele UMF-Cluj, 24-27 noiembrie 2009
17. Managementul rezechțiilor colorectale în tratamentul ocuziilor intestinale neoplazice. Experienta Clinicii Chirurgie III Cluj-Napoca. F.Zaharie, L.Mocan, Teodora Mocan, Dana Iancu, O.Bălă, A.Bartoș, N.Al-Hajjar, C.Puia, G.Osian, C.Iancu, Zilele UMF-Cluj, 24-27 noiembrie 2009
18. Morbiditate și mortalitate în rezechțiile multiorgan. A. Bartoș, Dana Iancu, F. Zaharie, Raluca Bodea, L. Mocan, F. Mihăileanu, O. Bălă, C. Iancu, Zilele UMF-Cluj, 24-27 noiembrie 2009
19. Neoplaziile esofagiene. Experienta Clinicii Chirurgie 3 Cluj-Napoca. O.Bălă, C.Iancu, C.Puia, N.Al-Hajjar, A.Bartoș, Dana Iancu, B.Negru, L.Mocan, L.Vlad, Zilele UMF-Cluj, 24-27 noiembrie 2009
20. Gastrectomia subtotală versus gastrectomia totală în cancerul gastric. Analiza mortalității, morbidității și a supraviețuirii la distanță, L. Mocan, F. Zaharie, Dana Bartoș, A. Bartoș, D. Munteanu, L. Vlad, C. Iancu, A V a Conferință Internațională de Chirurgie, Piatra Neamț, octombrie 2010
21. Chirurgia cancerului gastric, Andra Andreescu, C. Iancu, L. Mocan, Dana Bartoș, A. Bartoș, F. Zaharie, Raluca Bodea, A V a Conferință Internațională de Chirurgie, Piatra Neamț, octombrie 2010
22. Implementarea protocolului Fast – Track în chirurgia colorectală în Clinica Chirurgie 3 Cluj-Napoca, Raluca Bodea, B. Stan Iuga, Dana Bartoș, A. Bartoș, F. Zaharie, A. Necula, M. Stanca, N. Al Hajjar, C. Iancu, Chirurgia, supliment 1, vol 106/2011, pagina s18
23. Factorii de risc în apariția fistulei pancreatice în patologia neoplazică periampulară post duodenopancreatectomie cefalică, Dana Bartoș, A. Bartoș, L. Mocan, Teodora Mocan, Raluca Bodea, F. Zaharie, C. Iancu, Chirurgia, supliment 1, vol 106/2011, pagina s143
24. Supraviețuirea pacienților cu cancer pancreatic, Dana Bartoș, A. Bartoș, L. Mocan, Teodora Mocan, Raluca Bodea, F. Zaharie, C. Iancu, Chirurgia, supliment 1, vol 106/2011, pagina s144
25. Analiza mortalității, morbidității și a supraviețuirii la distanță în chirurgia cancerului gastric, L. Mocan, F. Zaharie, Dana Bartoș, A. Bartoș, C. Tomuș, G. Osian, C. Iancu, Chirurgia, supliment 1, vol 106/2011, pagina s144
26. Beneficiile implementării programului Fast – Track în chirurgia colorectală. Rezultatele unui chestionar de satisfacție al bolnavului, Raluca Bodea, B. Stan Iuga, Dana Bartoș, A. Bartoș, N. Al Hajjar, F. Pop, C. Iancu, Chirurgia, supliment 1, vol 106/2011, pagina s17
27. Tratamentul laparoscopic al chistului hidatic hepatic: Experiența a 12 ani, C. Tomuș, F. Zaharie, L. Mocan, Dana Bartoș, A. Bartoș, C. Iancu, Al XXVI Congres Național de Chirurgie, 23-26 mai 2012 în Timișoara

28. Fast-track în chirurgia colo-rectală. Rezultatele unui chestionar de satisfacție a pacienților, Raluca Bodea, C. Iancu, F. Dunca, Dana Bartoș, A. Bartoș, Al XXVI Congres Național de Chirurgie, 23-26 mai 2012 în Timișoara
29. Evaluarea morbidității și a mortalității în tratamentul chirurgical al cancerului gastric distal. L. Mocan, Meda Manolea, F. Zaharie, C. Tomuș, Dana Bartoș, A. Bartoș, C. Iancu. Chirurgia, supliment 1, vol 107/2012, pagina s235, Congresul Național de Chirurgie, Timișoara, 2012
30. Factorii de risc pentru apariția complicațiilor după DPC pentru patologie malignă periampulară. Rezultate inițiale după implementarea unei conduite standardizate. A. Bartoș, Dana Bartoș, N. Al-Hajjar, C. Puia, D. Munteanu, Raluca Bodea, L. Mocanu, F. Zaharie, C. Iancu. Chirurgia, nr. special, supliment 1, vol 108, pg. S238, Conferința Națională de Chirurgie, Simpozion ARCTHB, 30 mai - 1 iunie, Sinaia, 2013
31. Influența tratamentului adjuvant asupra supraviețuirii la 5 ani a pacienților cu cancer pancreatic. Dana Bartoș, A. Bartoș, N. Al-Hajjar, C. Puia, D. Munteanu, C. Iancu. Chirurgia, nr. Special, supliment 1, vol 108, pg. S239, Conferința Națională de Chirurgie, 30 mai - 1 iunie, Sinaia, 2013
32. Chistadenom pancreatic corporeal excizat laparoscopic. F. Zaharie, C. Tomuș, L. Mocan, V. Hodor, Roxana Zaharie, Dana Bartoș, A. Bartoș, C. Iancu. Chirurgia, nr. Special, supliment 1, vol 108, pg. S170, Conferința Națională de Chirurgie, 30 mai - 1 iunie, Sinaia, 2013
33. Impactul marginilor de rezecție pozitive R1 în duodenopancreatectomia cefalică. E. Mois, F. Graur, A. Coțe, N. Al Hajjar, D. Munteanu, F. Zaharie, A. Bartoș, R. Bodea, G. Molnar, I. Souca, C. Iancu. Chirurgia, nr. Special, supliment 1, vol 109, pg. S138, Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, România, 21-24 mai 2014
34. Acuratețea ultrasonografiei endorectale în stadializarea neoplasmului rectal. A. Coțe, E. Mois, F. Graur, I. Souca, A. Mureșan, G. Molnar, C. Puia, F. Pop, D. Munteanu, A. Necula, M. Stanca, F. Zaharie, Raluca Bodea, L. Mocanu, A. Bartoș, C. Iancu. Chirurgia, nr. Special, supliment 1, vol 109, pg. S104, Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, România, 21-24 mai 2014
35. Evaluarea factorilor de risc care influențează morbiditatea și mortalitatea postoperatorie în chirurgia cancerului rectal. N. Al Hajjar, I. Souca, C. Tomuș, A. Coțe, F. Graur, A. Mureșan, G. Molnar, C. Puia, F. Pop, D. Munteanu, A. Necula, M. Stanca, F. Zaharie, Raluca Bodea, L. Mocanu, A. Bartoș, C. Iancu. Chirurgia, nr. Special, supliment 1, vol 109, pg. S110, Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, România, 21-24 mai 2014
36. Colangiocarcinomul extrahepatic: probleme de diagnostic și de conduită terapeutică. A. Bartoș, Dana Bartoș, A. Fetti, Mina Hosu, Raluca Stoian, Ghyenghe Bianca, N. Al Hajjar, C. Iancu. Chirurgia, nr. Special, supliment 1, vol 109, pg. S123, Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, România, 21-24 mai 2014
37. Importanța trainingului în duodenopancreatectomia cefalică. A. Bartoș, Dana Bartoș, F. Zaharie, Raluca Bodea, L. Mocan, A. Fetti, Mina Hosu, Raluca Stoian, P. Cristea, N. Al Hajjar, C. Iancu. Chirurgia, nr. Special, supliment 1, vol 109, pg. S438, Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, România, 21-24 mai 2014
38. Incidența marginilor R1 în duodenopancreatectomia cefalică este influențată de protocoale standardizate de examinare histopatologică. Emil Ioan Mois, Florin Graur, Radu Elisei, Adrian Coțe, Nadim Al Hajjar, Cosmin Puia, Florin Zaharie, Adrian Bartoș, Raluca Bodea, Cornel Iancu. Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, 01-04 iunie, 2016
39. Litiiza infundibulo-cistică după colecistectomie laparoscopică incomplete. Raluca Marcela Stoian , Dana Monica Bartoș , R. Badea, C. Breazu, Cristina Pojoga), A. Bartoș. Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, 01-04 iunie, 2016

40. Chirurgia hibrid: locul unde laparoscopia întâlnește endoscopia. Dana Monica Bartoș, Irina Ciucă, C. Breazu, A. Bartoș. Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, 01-04 iunie, 2016
41. Duodenopancreatectomie totală laparoscopică pentru neoplasm pancreatic intraductal. Adrian Bartoș, Cornel Iancu, Caius Breazu, Raluca Marcela Stoian, Dana Monica Bartoș. Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, 01-04 iunie, 2016
42. Nonfunctional pancreatic neuroendocrine tumors–Therapeutic options and results. Doru Munteanu, Cosmin Puia, Nadim Al Hajjar, Dana Bartos, Adrian Bartos, Teodora Mocan, Lucian Mocan, Alexandru Munteanu, Cornel Iancu. *Pancreatology*, volume 16, issue 3, pag S98, Elsevier, an 2016
43. Endoscopic assisted. single transgastric trocar, laparoscopic pseudo-cysto-gastro-anastomosis procedure. Bartos A., Bartos D., Pojoga C., Caraiani C., Breazu C. *Surg Endosc.* 2017 May 9:312-461. doi: 10.1007/s00464-017-5565-2.
44. Laparoscopic colorectal surgery. initial experience with a standardized technique. Bartos A., Bartos D., Stoian R., Breazu C. *Surg Endosc.* 2017 May 9:312-461. doi: 10.1007/s00464-017-5565-2.
45. Extraction of intragastric foreign body through laparoscopic transgastric surgery, endoscopically assisted. Bartos D., Bartos A., Fetti A., Pojoga C., Breazu C. *Surg Endosc.* 2017 May 9:312-461. doi: 10.1007/s00464-017-5565-2.
46. Spleen preserving, laparoscopic total duodenopancreatectomy for intraductal papillary mucinous pancreatic neoplasia. A. Bartos, M. Bartos Dana, C. Breazu, R. Stoian, C. Cioltean, I. Iancu, L. Ciobanu, C. Iancu. *Surg Endosc.* 2017 Jun;31(Suppl 2):190-259. doi: 10.1007/s00464-017-5542-9.
47. Central pancreatectomy with pancreato-gastric anastomosis by totally laparoscopic approach. A. Bartos, D. Bartos, R. Stoian, I. Iancu, C. Cioltean, C. Breazu. *Surg Endosc.* 2018
48. OP-12. Rezectiile hepatice anatomice: indicatii, avantaje, tehnica. A Bartos, Dana Bartos, C Cioltean, Ioana Iancu, C Puia, N Al Hajjar, Cornel Iancu. *Chirurgia*, 115 (Supplement 1), 2020
49. OP-21. Porto-jejunostomia: tehnica salvatoare in chirurgia cailor biliare extrahepatice. H Bocse, Ioana Iancu, C Cioltean, Dana Bartos, C Iancu, A Bartos. *Chirurgia*, 115 (Supplement 1), 2020
50. OP-35. Morbiditate, mortalitate si supravieatuire la distanataa dupaa duodenopancreatectomia cefalica. curba de învaatare a unui singur chirurg. Cristian Cioltean, Ioana Iancu, Dana Bartos, Adrian Bartos. *Chirurgia*, 115 (Supplement 1), 2020
51. OP-46. Bactibilia is a frequent event at the time of pancreaticoduodenectomy and it is associated with increased rates of clinically relevant pancreatic fistula. T Dumitrascu, V Brasoveanu, I Popescu, C Stroescu, F Zaharie, Raluca Bodea, M Ionescu, C Iancu, N Al Hajjar, C Vasilescu, O Ginghina, I Hutanu, R Zamfir, F Graur, L Mocan, L David, G Mitulescu, N Copca, V Scripcariu, S Alexandrescu, A Stoica, A Alloub, C Ungureanu, D Chirita, Andra Aiordachioae, Dana Bartos, E Matei, D Hrehoret, D Cacovean, G Molnar, A Tonea, R Grigorie, S Andrei, Luminita Furcea, A Martiniuc, S Dima, A Bartos. *Chirurgia*, 115 (Supplement 1), 2020
52. OP-72. Mortalitatea intr-un centru terțiar de chirurgie digestiva in perioada COVID-19. A. Herdean, H. Bocse, Dana Bartos, A. Bartos, C. Iancu. *Chirurgia*, 115 (Supplement 1), 2020

**PROIECTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE-INOVARE PE BAZĂ DE CONTRACT/  
GRANT:**

1. Dezvoltarea competențelor în transplant - Transplant hepatic POSDRU/186/3.2/S/155295, 2015 – membru grup țintă
2. Parteneriate 2012 - cod proiect PN-II-ID-PCE-2012-4-0241; Tratamente nanotehnologice pentru tratamentul selectiv al cancerului pancreatic – membru echipă
3. Parteneriate 2011 - cod proiect PN-II-PT-PCCA-2011-3.1-1551; Terapie selectivă plasmonică fototermală în infraroșu a hepatocitomului uman mediata de către nanoparticule de aur biofuncționalizate – membru echipă
4. Parteneriate 2008 – cod proiect 42-111; Profilaxia cancerului colo-rectal prin generarea, testarea și modularea vaccinurilor pe baza de celule stem nediferențiate – membru echipă
5. **Responsabil România**, din partea IRGH pentru **COST Action: CA17101 (2018-prezent) - European Network on Pseudomyxoma Peritonei**; lider al grupului de lucru pentru diseminarea informațiilor și creșterea cunoștințelor despre pseudomixomul peritoneal (working group 4 = WG4, 2018-2021); țară coordonatoare Norvegia.
6. **Responsabil din partea IRGH** pentru proiectul **SEE 142/09.2019 “HE-RO-IS-strategic cooperation in hematology”**.