

LISTA COMPLETĂ DE LUCRĂRI

VALENTIN CALU

TEZA DE DOCTORAT

Teza de doctorat cu titlul : „**Probleme terapeutice în colecistita scleroatropică litiazică**” sub conducerea Prof. Dr. Eugen Brătucu, teză susținută în 29.01.2010; diploma de doctor cu nr. 8/7.07.2010 acordată în baza Ordinului M.E.C.I. nr. 3492/23.03.2010

CĂRTI ȘI CAPITOLE DE CĂRȚI

1. **“Boala diverticulară a colonului”** – A.Miron, Ed.Universitară “Carol Davila”, București, 2007, pag. 151-231, capitolul **“Elemente de tehnică chirurgicală - A.Miron, V.Calu, C.Giulea, ISBN:978-973-708-256-5**
2. **“Tratat de Chirurgie”** sub redacția Irinel Popescu, vol.IX, partea a II-A, Ed.Academiei Române, 2009, în capitolul Patologia pancreasului – **“Chirurgia laparoscopică a pancreasului”** – A.Miron, V.Calu, pag.496-508, ISBN:978-973-27-1579-6
3. **“Atlas comentat de chirurgie laparoscopică”** sub redacția Adrian Miron, Ed.Universitară “Carol Davila”, 2012, capitolul **“Chirurgia laparoscopică a joncțiunii esogastrice”** – V.Calu, R.Pârvulețu, pag.95-131, ISBN:976-973-708-506-1
4. **“Esophagectomy for achalasia”** – V.Calu, Mădălina Duțu, capitol, pg.294 – 295, în **“Master Techniques in Upper and Lower Airway Management”** W.Rosenblatt, Wanda Popescu, Ed.Wolters Kluwer 2015, ISBN 978-1-4511-9304-6
5. **“Stopul cardiorespirator și resuscitarea cardiopulmonară”** – V.Calu, A.Miron, capitol, pg. 265 – 268, în **“Manual de semiologie și lucrări practice de chirurgie pentru studenții din anii IV și V”** M.Beuran, T.Burcoș, Ed.Ilex 2015, ISBN 978-973-7928-96-2
6. **“Tratat de Chirurgie”, Ediția a II-a** sub redacția Irinel Popescu, Constantin Ciuce, vol.VIII, Ed.Academiei Române, 2015, în capitolul Patologia pancreasului – **“Chirurgia laparoscopică a pancreasului”** – A.Miron, V.Calu, pag.526-541, ISBN:978-973-27-2530-6
7. **“Tratat de Chirurgie Hepato-Bilio-Pancreatică și Transplant Hepatic”** – Coordonator Irinel Popescu, Ed.Academiei Române, 2016, în capitolul 21. **“Prelevarea hepatică de la donatorul decedat”** R.Zamfir, V.Lungu, V.Calu, S.Ianceu, C.Blăjuț, I.Popescu, pg.404-415, ISBN 978-973-27-2592-4
8. **“Manual de chirurgie pentru rezidenți”** – Coordonatori Traian Pătrașcu, Mircea Beuran, Ed.Universitară “Carol Davila”, 2021, în capitolul 13. **“Apendicita acută”** - V.Calu, Elena Adelina Toma, A.Miron, pg.431-442, ISBN 978-606-011-157-3
9. **“Lucrări practice pentru studenți – Medicină de familie”** - Coordonator Florina-Mihaela Filip-Ciubotariu, Ed.Junimea, 2021, capitolul **“Apendicita acută la vârstnici”** – V.Florescu, M.Angelescu, V.Calu, pg.43-51, ISBN 978-973-37-2508-4

10. **Lucrări practice pentru studenți – Medicină de familie**” - Coordonator Florina-Mihaela Filip-Ciubotariu, Ed.Junimea, 2021, capitolul “Ocluzia intestinală prin ileus biliar” – V.Florescu, M.Angelescu, **V.Calu**, pg.51-61, ISBN 978-973-37-2508-4

ARTICOLE / STUDII IN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE INDEXATE ISI CU FACTOR DE IMPACT – AUTOR PRINCIPAL

1. **“Treatment of Achalasia in the Evidence-Based Medicine Era – A Quest in Search for a Proper Attitude by Reviewing the Present Guidelines”** – **V.Calu**, O. Enciu, Elena Adelina Toma, C. Pîrîianu, A.Miron - *Chirurgia* (Bucur). 2022 March – April; 117(2):154-163. <http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.2732> <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2022-2-154.pdf> - **IF 0,6 (prim autor)**
2. **“Multivariate Risk Analysis of RAS, BRAF and EGFR Mutations Allelic Frequency and Coexistence as Colorectal Cancer Predictive Biomarkers”** Ionescu, A.; Bilteanu, L.; Geicu, O.I.; Iordache, F.; Stanca, L.; Pisoschi, A.M.; Miron, A.; Serban A.I.; **Calu, V.** *Cancers* 2022, 14, 2792. <https://doi.org/10.3390/cancers14112792> <file:///C:/Users/Valentin/Downloads/cancers-14-02792.pdf> - **IF 6.639 (ultim autor)**
3. **“Laparoscopic vs. open resection for colon cancer-quality of oncologic resection evaluation in a medium volume center”** Enciu, O., Avino, A., **Calu, V.**, Toma, E. A., Tulin, A., Tulin, R., Slavu, I., Răducu, L., Balcangiu-Stroescu, A., Gheoca Mutu, D., Tomescu, L. F., Miron, A. *Experimental and Therapeutic Medicine* 24, no. 1 (2022): 455. <https://doi.org/10.3892/etm.2022.11382> file:///C:/Users/Valentin/Downloads/etm_24_1_11382_PDF.pdf - **IF 2.447 (autor corespondent)**
4. **“How Many Times Can One Go Back to the Drawing Board before the Accurate Diagnosis and Surgical Treatment of Glucagonoma?”** Martin, C.S.; Parfeni, O.D.; Popa, L.G.; Mihai, M.M.; Terzea, D.; Herlea, V.; Gherghe, M.; Adam, R.; Alnuaimi, O.; **Calu, V.**; et al. *Diagnostics* 2022, 12, 216. [file:///C:/Users/Valentin/Downloads/diagnostics-12-00216%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/Valentin/Downloads/diagnostics-12-00216%20(1).pdf) - **IF 3.706 (autor corespondent)**
5. **“Key biomarkers within the colorectal cancer related inflammatory microenvironment.”** **Calu, V.**, Ionescu, A., Stanca, L. et al. *Scientific Reports* Sci Rep 11, 7940 (2021). <https://doi.org/10.1038/s41598-021-86941-5> - **IF 5.133 (prim autor)**
6. **“Human Eye Optics within a Non-Euclidian Geometrical Approach and Some Implications in Vision Prosthetics Design.”** Bilteanu, L.; Geicu, O.I.; Stanca, L.; Pisoschi, A.M.; Șerban, F.; Șerban, A.I.; **Calu, V.** *Biomolecules* 2021, 11, 215. <https://doi.org/10.3390/biom11020215> **IF 4.879 (ultim autor)**
7. **“Dietary AGEs involvement in colonic inflammation and cancer: insights from an in vitro enterocyte model.”** Geicu, O.I., Stanca, L., Voicu, S.N., A.Dinischiotu, L.Bilteanu, A.I.Șerban, **V.Calu.** *Scientific Reports* Sci Rep 10, 2754 (2020). <https://doi.org/10.1038/s41598-020-59623-x> - **IF 5.133 (ultim autor)**
8. **“Clostridium difficile Infection and Colorectal Surgery: Is There Any Risk?”** – **V.Calu**, Elena Adelina Toma, Octavian Enciu, Adrian Miron - *Medicina* 2019, 55, 683; DOI:10.3390/medicina55100683 - <https://www.mdpi.com/1648-9144/55/10/683> – **IF 2.430 (prim autor)**
9. **“Persistent pancreatic fistula after surgical necrosectomy for severe pancreatitis”** – **V.Calu**, Mădălina.Duțu, R.Părvulețu, A.Miron – *Chirurgia* (2012) Nr.6 Nov-Dec;107:796-

- 801, ISSN:1221-9118 - <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2012-6-796.pdf> – IF 0.78 (prim autor)
10. **“Ecolaparoscopia în patologia biliară”** – Adina Cociorvei, V.Calu - *Chirurgia* (2011) Nr.3 Mai-Iunie;106:353-358, ISSN:1221-9118 – <https://www.yumpu.com/ro/document/read/4763614/ecolaparoscopia-in-patologia-biliara-revista-chirurgia> - IF 0.38 (ultim autor)
11. **“Locul laparoscopiei în chirurgia colecistitei scleroatrofice litiazice”** – V. Calu, Ioana Dumitrescu, A.Miron – *Chirurgia* (2010) Nr.5, Sept-Oct;105:653-656, ISSN:1221-9118 – <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2010-5-7.pdf> - IF 0.56 (prim autor)

ARTICOLE / STUDII IN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE INDEXATE ISI FĂRĂ FACTOR DE IMPACT – AUTOR PRINCIPAL

1. **“Asymptomatic jejunal metastatic melanoma. A case report of anemia of uncertain origin”** - Cornelia Nițipir, Andreea Paroșanu, Cristina Orlov-Slavu, C. Pîrîianu, R. Vrabie, I. Slavu, V.Calu (ultim autor) - *Journal of Mind and Medical Sciences* 2022 Vol. 9: Iss. 1, Article 21.DOI: 10.22543/7674.91.P187192 <https://scholar.valpo.edu/jmms/vol9/iss1/21/>
2. **“Risk Assessment and Learning Curve in Laparoscopic Transperitoneal Adrenalectomy - Early and Late Experience of a Single Team.”** – A.Miron, O. Enciu, Elena Adelina Toma, V.Calu (ultim autor) - *Chirurgia* (Bucur). 2019 Sept-Oct;114(5):622-629. doi: 10.21614/chirurgia.114.5.622., ISSN:1221-9118 - <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2019-5-622.pdf>
3. **“Emergency surgery and oncologic resection for complicated colon cancer: What can we expect? A medium volume experience in Romania”** – O.Enciu, V.Calu (autor corespondent), M.Angelescu, M. Nadragea, A.Miron - *Chirurgia* (2019) Nr.2, Mar-Apr;114:200-206, ISSN:1221-9118 - <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2019-2-200.pdf>
4. **“The surgical management of acute esophageal perforation by accidentally ingested fish bone”** – Elena Adelina Toma, M.Oun, O.Enciu, V.Calu (autor corespondent), A.Miron – *Chirurgia* (2018)Nr.1, Ian-Feb; 113:156-161, ISSN:1221-9118 <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2018-1-156.pdf>

ARTICOLE / STUDII IN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE INDEXATE ISI CU FACTOR DE IMPACT – COAUTOR

1. **„Reducing the environmental impact of surgery on a global scale: systematic review and co-prioritization with healthcare workers in 132 countries”** National Institute for Health and Care Research Global Health Research Unit on Global Surgery, *British Journal of Surgery*, 2023; znad092, <https://doi.org/10.1093/bjs/znad092> IF11.782
2. **„Effect of the COVID-19 pandemic on surgery for indeterminate thyroid nodules (THYCOVID): a retrospective, international, multicentre, cross-sectional study”** Fabio Medas, et al, the THYCOVID Collaboration Group* *The Lancet Diabetes&Endocrinology* Published Online April 28, 2023 [https://doi.org/10.1016/S2213-8587\(23\)00094-3](https://doi.org/10.1016/S2213-8587(23)00094-3) [https://www.thelancet.com/journals/landia/article/PIIS2213-8587\(23\)00094-3/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/landia/article/PIIS2213-8587(23)00094-3/fulltext) IF 44.867
3. **„Infected pancreatic necrosis: outcomes and clinical predictors of mortality. A post hoc analysis of the MANCTRA-1 international study.”** Podda M, Pellino G, Di Saverio

- S, Coccolini F, Pacella D, Cioffi SPB, Viridis F, Balla A, Ielpo B, Pata F, Poillucci G, Ortenzi M, Damaskos D, De Simone B, Sartelli M, Leppaniemi A, Jayant K, Catena F, Giuliani A, Di Martino M, Pisanu A; MANCTRA-1 Collaborative Group. *Updates Surg*. 2023 Mar 11:1–30. doi: 10.1007/s13304-023-01488-6. <https://link.springer.com/article/10.1007/s13304-023-01488-6#Ack1> **IF 2.797**
4. „**The Curious Case of the Choledochal Cyst—Revisiting the Todani Classification: Case Report and Review of the Literature.**” Miron, A.; Popa, L.G.; Toma, E.A.; Calu, V.; Parvuletu, R.F.; Enciu, O. *Diagnostics* 2023, 13, 1059. <https://doi.org/10.3390/diagnostics13061059> **IF 3.992**
 5. „**Surgeons' perspectives on artificial intelligence to support clinical decision-making in trauma and emergency contexts: results from an international survey.**” Cobianchi, L., Piccolo, D., Dal Mas, F. et al. *World J Emerg Surg* 18, 1 (2023). <https://doi.org/10.1186/s13017-022-00467-3> <https://wjes.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13017-022-00467-3> **IF 8.165**
 6. „**Elective surgery system strengthening: development, measurement, and validation of the surgical preparedness index across 1632 hospitals in 119 countries**” NIHR Global Health Unit on Global Surgery; COVIDSurg Collaborative *The Lancet*, Volume 400, Issue 10363, 2022, [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(22\)01846-3](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(22)01846-3). **IF 44.867**
 7. „**compliance with evidence-based clinical guidelines in the management of acute biliary pancreatitis): The MANCTRA-1 international audit.**” Podda M, Pacella D, Pellino G, Coccolini F, Giordano A, Di Saverio S, Pata F, Ielpo B, Viridis F, Damaskos D, De Simone B, Agresta F, Sartelli M, Leppaniemi A, Riboni C, Agnoletti V, Mole D, Kluger Y, Catena F, Pisanu A; MANCTRA-1 Collaborative Group; Principal Investigator; Steering Committee; MANCTRA-1 Coordinating Group; Local Collaborators; Argentina; Australia; Bahrain; Brazil; Bulgaria; China; Colombia; Czech Republic; Egypt; France; Georgia; Greece; Guatemala; India; Italy; Jordan; Malaysia; Mexico; Nigeria; Pakistan; Paraguay; Peru; Philippines; Poland; Portugal; Qatar; Romania; Russia; Serbia; Slovak Republic; South Africa; Spain; Sudan; Switzerland; Syria; Tunisia; Turkey; United Kingdom; Uruguay; Yemen. *Pancreatology*. 2022 Jul 16:S1424-3903(22)00462-8. doi: 10.1016/j.pan.2022.07.007. Epub ahead of print. PMID: 35963665. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1424390322004628?via%3Dihub> **IF 3.977**
 8. „**Diversity and ethics in trauma and acute care surgery teams: results from an international survey.**” Cobianchi, L., Dal Mas, F., Massaro, M. et al. *World J Emerg Surg* 17, 44 (2022). <https://doi.org/10.1186/s13017-022-00446-8> <https://wjes.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13017-022-00446-8> **IF 7.810**
 9. „**Two years later: Is the SARS-CoV-2 pandemic still having an impact on emergency surgery? An international cross-sectional survey among WSES members.**” Reichert, M., Sartelli, M., Weigand, M.A. et al. *World J Emerg Surg* 17, 34 (2022). <https://doi.org/10.1186/s13017-022-00424-0> <https://wjes.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13017-022-00424-0> **IF 7.810**
 10. „**Reconstructive challenges of sinonasal tumors: A case report**” Palade, D. O., Hainarosie, R., Pertea, M., Anghelina, F., Zaharia, P., Pietroșanu, C., Calu, V., Ardeleanu, V., Manole, F. *Experimental and Therapeutic Medicine* 23, no. 6 (2022): 419. <https://doi.org/10.3892/etm.2022.11346> <https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2022.11346/abstract> **IF 2.447**

11. „The global level of harm among surgical professionals during the COVID-19 pandemic: A multinational cross-sectional cohort study.” Abouelazayem M, Viswanath YKS, Bangash AH, et al. [published online ahead of print, 2022 Mar 11]. *Surgery*. 2022;S0039-6060(22)00071-X. doi:10.1016/j.surg.2022.01.039 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8916612/> IF 3.982
12. „Clinical Impact of the Administration of FOLFIRINOX Beyond Six Months in Advanced Pancreatic Adenocarcinoma: A Cohort Study.” Cornelia Nițipir, R. Vrabie, Andreea Ioana Parosanu, Raluca Tulin, B. Crețu, A. Cursaru, Iulian Slavu, A.Miron, Valentin Calu, Maria Cristina Orlov Slavu. *Cureus* 13(11): e19361. doi:10.7759/cureus.19361. <https://www.cureus.com/articles/75305-clinical-impact-of-the-administration-of-folfirinox-beyond-six-months-in-advanced-pancreatic-adenocarcinoma-a-cohort-study> IF 1.15
13. „Team dynamics in emergency surgery teams: results from a first international survey.” Cobianchi, L., Dal Mas, F., Massaro, M., Fugazzola, P., Coccolini, F., Kluger, Y., Leppäniemi, A., Moore, E. E., Sartelli, M., Angelos, P., Ansaloni, L., & Team Dynamics Study Group (2021). *World Journal of Emergency Surgery : WJES*, 16(1), 47. <https://doi.org/10.1186/s13017-021-00389-6> <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8443910/> IF 7.810
14. “Effects of pre-operative isolation on postoperative pulmonary complications after elective surgery: an international prospective cohort study” COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. *Anaesthesia* 2021 <https://doi.org/10.1111/anae.15560> <https://associationofanaesthetists-publications.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/anae.15560> - IF 6.955
15. “The Utility of Next-Generation Sequencing in the Treatment Decision-Making for Metastatic Non-Small-Cell Lung Cancer” - Maria Cristina Orlov-Slavu, Ana Maria Popa, A.Tulin, Anca Pantea Stoian, Cătălina Poiana, C.Paleru, V.Calu, Cornelia Nițipir – *Cureus* 2021 13(8): e16919. doi:10.7759/cureus.16919 - <https://www.cureus.com/articles/65276-the-utility-of-next-generation-sequencing-in-the-treatment-decision-making-for-metastatic-non-small-cell-lung-cancer> - IF 1.15
16. “COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative, SARS-CoV-2 vaccination modelling for safe surgery to save lives: data from an international prospective cohort study” COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. *British Journal of Surgery*, 2021;, znab101, <https://doi.org/10.1093/bjs/znab101> - <https://academic.oup.com/bjs/advance-article/doi/10.1093/bjs/znab101/6182412> IF 6.939
17. “Timing of surgery following SARS-CoV-2 infection: an international prospective cohort study”. COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. *Anaesthesia* 2021 <https://doi.org/10.1111/anae.15458> - IF 6.955
18. “Possible Influence of Weight Gain and Creatinine Levels in Predicting Response to Nivolumab: A Multicenter Analysis.” - Nițipir, C.; Orlov-Slavu, C.; Alecu, L.; Slavu, I.; Pantea-Stoian, A.; Celmare, I.D.; Olaru, M.; Calu, V.; Suceveanu, A.-I.; Mazilu, L.; Gheorghe, A.-D.; Gheorghe, A.S.; Poiană, C.; Hainăroșie, R.; Ionescu, S.O.; Stănculeanu, D.L *Metabolites* 2020, 10(12), 510; <https://doi.org/10.3390/metabo10120510> - IF 4.932
19. “The Importance of Dose Intensity When Administering Cytotoxic Chemotherapy in NSCLC—A Matter as Actual Now as in the Past.” Nițipir, C.; Orlov-Slavu, C.; Olaru, M.; Parosanu, A.; Popa, A.-M.; Iaciu, C.; Popescu, B.C.; Barbu, M.A.; Pîrlog, C.; Calu, V.; Popescu, A.C.; Bumbacea, D.; Paleru, C.; Slavu, I.; Alecu L. - *Processes* 2020, 8, 936. <https://www.mdpi.com/2227-9717/8/8/936> - IF 2.847

20. **"Colorectal Cancer Trends of 2018 in Romania—an Important Geographical Variation Between Northern and Southern Lands and High Mortality Versus European Averages."** Ionescu, E.M., Țieranu, C.G., Maței, D., A.Grivei, A.O.Olteanu, T.Arbănaș, V.Calu, S.Mușat, C.Mihăescu-Pintia, I.C.Cucu. – *Journal of Gastrointestinal Cancer J Gastrointest Canc* (2020). <https://doi.org/10.1007/s12029-020-00382-3> - IF 1.2
21. **"The Operative management in Bariatric Acute abdomen (OBA) Survey: long-term complications of bariatric surgery and the emergency surgeon's point of view."** De Simone, B., Ansaloni, L., Sartelli, M., ...V.Calu,.. et al. *World J Emerg Surg* 15, 2 (2020) doi:10.1186/s13017-019-0281-y - <https://wj.es.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13017-019-0281-y> - IF 4.10
22. **"Primary parahepatic hernias: A case report and review of the literature."** Preda SD, Pătrașcu Ș, Ungureanu BS, Cristian D, Bințișan V, Nica CM, Calu V, Strâmbu V, Sapalidis K, Șurlin VM. *World Journal of Clinical Cases World J Clin Cases* 2019; 7(23): 4020-4028, ISSN:2307-8960 – <https://www.wjgnet.com/2307-8960/full/v7/i23/4020.htm> - IF 1.742 (autorii cu contribuții egale)
23. **"Physiological parameters for Prognosis in Abdominal Sepsis (PIPAS) Study: a WSES observational study."** Massimo Sartelli,...Valentin Calu,...et al. *World Journal of Emergency Surgery World J Emerg Surg* 14.1 (2019): 1-11. - <https://wj.es.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13017-019-0253-2> - IF 4.10
24. **"The 2017 European Society of Coloproctology (ESCP) international snapshot audit of left colon, sigmoid and rectal resections-Executive Summary"** - 2017 European Society of Coloproctology (ESCP) Collaborating Group, *Colorectal Disease* 20, 13-14, Sept 2018 - <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/codi.14391> - IF 3.788
25. **"An international multicentre prospective audit of elective rectal cancer surgery; operative approach versus outcome, including transanal total mesorectal excision (TaTME)"** - 2017 European Society of Coloproctology (ESCP) collaborating group, *Colorectal Disease* 20, 33-46, Sept 2018 - <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/codi.14376> - IF 3.788
26. **"Safety of primary anastomosis following emergency left sided colorectal resection: an international, multi-centre prospective audit"** - 2017 European Society of Coloproctology (ESCP) collaborating group, *Colorectal Disease* 20, 47-57, Sept 2018 - <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/codi.14373> - IF 3.788
27. **"Association of mechanical bowel preparation with oral antibiotics and anastomotic leak following left sided colorectal resection: an international, multi-centre, prospective audit"** - 2017 European Society of Coloproctology (ESCP) collaborating group, *Colorectal Disease* 20, 15-32, Sept 2018 - <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/codi.14362> - IF 3.788
28. **"The impact of conversion on the risk of major complication following laparoscopic colonic surgery: an international, multicentre prospective audit"** - 2017 and 2015 European Society of Coloproctology (ESCP) collaborating groups, *Colorectal Disease* 20, 69-89, Sept 2018 - <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/codi.14371> - IF 3.788
29. **"Evaluating the incidence of pathological complete response in current international rectal cancer practice: the barriers to widespread safe deferral of surgery"** - 2017 European Society of Coloproctology (ESCP) collaborating group, *Colorectal Disease* 20, 58-68, Sept 2018 - <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/codi.14361> - IF 3.788

30. **“Using Blood and Plasma MicroRNAs as a Non-Invasive Biomarker in Patients with Colorectal Cancer”** - H.Ștefănescu, Delia Muntean, C.Pilut, M.Diaconu, Roxana Popescu, Delia Huțanu, M.Moise, Lighezan Diana, R. Nițu, Alina Popa Cherecheanu, S.Negoită, CV. Iovan, E.Ungureanu, **V.Calu**, Ioana Ciucă – *Clinical Laboratory Clin Lab.* 2018 Mar 1;64(3):257-262. doi: 10.7754/Clin.Lab.2017.170819 ISSN 0941-2131 - <https://www.clin-lab-publications.com/article/2648> - **IF 0.96**
31. **“The Impact of Laparoscopic Sleeve Gastrectomy on Serum Zinc or Copper and Body Composition”** – D.Timofte, Lăcrămioara Ochiuz, Manuela Ursaru, B.Ciuntu, Lidia Ionescu, **V.Calu**, Veronica Mocanu, IC Puia - *Revista de Chimie (Bucharest)* (2017) Nr.11, 68:2628-2634, ISSN:0034-7752 - <http://bch.ro/pdfRC/34%20TIMOFTE%2011%2017.pdf> – **IF 1.41**
32. **“Biochemical Modifications Related to Calcium Deficiencies in Obesity and After Laparoscopic Sleeve Gastrectomy”** - D.Timofte, Lăcrămioara Ochiuz, Manuela Ursaru, B.Ciuntu, Lidia Ionescu, **V.Calu**, Veronica Mocanu, IC Puia - *Revista de Chimie (Bucharest)* (2017) Nr.10, 68:2341-2345, ISSN:0034-7752 - <http://www.umfiasi.ro/ro/academic/programe-de-studii/doctorat/Documents/Abilitare/2019/Domeniul%20Medicina/Conf.%20Univ.%20Dr.%20TIMOFTE%20Daniel%20Vasile/05.pdf> - **IF 1.41**
33. **“The Biochemical Effect of Laparoscopic Sleeve Gastrectomy on Serum Magnesium Levels”** – D.Timofte, Lăcrămioara Ochiuz, Manuela Ursaru, B.Ciuntu, Ioana Hristov, IC Puia, **V.Calu**, Veronica Mocanu – *Revista de Chimie (Bucharest)* (2017) Nr.9, 68:1997-2001, ISSN:0034-7752 - <http://www.umfiasi.ro/ro/academic/programe-de-studii/doctorat/Documents/Abilitare/2019/Domeniul%20Medicina/Conf.%20Univ.%20Dr.%20TIMOFTE%20Daniel%20Vasile/02.pdf> - **IF 1.41**

ARTICOLE / STUDII IN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE INDEXATE ISI FĂRĂ FACTOR DE IMPACT – COAUTOR

1. **“Posterior Circular Stapled GastroJejunostomy After Duodenopancreatectomy.”** Miron A, Calu V, Nădrăgea M, Toma EA, Enciu O. *Chirurgia (Bucharest, Romania)* : 1990. 2022 Feb;117(1):94-100. DOI: 10.21614/chirurgia.2657. PMID: 35272759. <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/?art=2022-1-94.pdf&EntryID=922975>
2. **“Intestinal dysbiosis – a new treatment target in the prevention of colorectal cancer.”** Dumitru, Florinela-Andrada; Micu, Sergiu Ioan; Popoiag, Roxana Emanuela; Musat, Marilena; Caloian, Andreea Daniela; **Calu, Valentin**; Constantin, Vlad Denis; Balan, Daniela Gabriela; Nitipir, Cornelia; and Enache, Florin - *Journal of Mind and Medical Sciences*: Vol. 8 : Iss. 2 , Article 8. DOI: 10.22543/7674.82.P221228 - https://scholar.valpo.edu/jmms/vol8/iss2/8?utm_source=scholar.valpo.edu%2Fjmms%2Fvol8%2Fiss2%2F8&utm_medium=PDF&utm_campaign=PDFCoverPages
3. **“SRED-ARCE Recommendations for Minimally Invasive Interventions During the COVID-19 Pandemic in Romania.”** Adrian Săftoiu, Victor Tomulescu, Marcel Tanțău, Cristian Gheorghe, Eugen Dumitru, Bogdan Mateescu, Lucian Negreanu, Mariana Jinga, Andrada Seicean, Mihai Ciocîrlan, Vasile Drug, Mircea Mănuc, Razvan Popescu, Calin Tiu, Vasile Bințișan, **Valentin Calu**, Valeriu Șurlin, Florin Turcu, Florin Zaharie, Dan Ulmeanu, Dan Brebu, Alexandru Nicolau, Mircea Lițescu, Bogdan Diaconescu, Ciprian Duță, Cătălin Copăescu - *Chirurgia (Bucharest, Romania)* : 1990). 2020 May-

- Jun;115(3):289-306. DOI: 10.21614/chirurgia.115.3.289. - <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2020-3-289.pdf>
4. **“Colorectal Surgery in Romania during the COVID-19 Pandemic.”** - Tomulescu V, Surlin V, Scripcariu V, Bintintan V, Duta C, Calu V, Popescu I, Saftoiu A, Copaescu C. - Chirurgia (Bucharest, Romania : 1990). 2020 Mar-Apr;115(2):129-137. DOI: 10.21614/chirurgia.115.2.129. - <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2020-2-129.pdf>
 5. **“The Tubercle of Zuckerkandl is Associated with Increased Rates of Transient Postoperative Hypocalcemia and Recurrent Laryngeal Nerve Palsy After Total Thyroidectomy.”** – Giulea C., Enciu O., Toma Elena Adelina, V.Calu, A.Miron - Chirurgia (Bucur). 2019 Sept-Oct;114(5):579-585. doi: 10.21614/chirurgia.114.5.579., ISSN:1221-9118 - <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2019-5-579.pdf>
 6. **“Peritoneal encapsulation – a rare cause of small bowel obstruction”** – Elena-Adelina Toma, C.Giulea, O.Enciu, V.Calu, A.Miron - Chirurgia (2019) Nr.2, Mar-Apr;114:290-294, ISSN:1221-9118 - <https://www.revistachirurgia.ro/pdfs/2019-2-290.pdf>

ARTICOLE IN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE ROMÂNEȘTI, RECUNOSCUTE CNSIS (CATEGORIA B SI B+) INDEXATE BDI – AUTOR PRINCIPAL

1. **“Fistulele gastrice postoperatorii asociate cu sepsis sever”** - V.Calu, Mădălina Duțu, Ioana Dumitrescu, A.Miron, Rely Manolescu, Ș. Marinescu. – Jurnalul Român de Anestezie și Terapie Intensivă 2010 vol.17 Nr.1, 55-60, ISSN 1582-652X - <http://www.scipio.ro/documents/13922/6b5ab281-9599-46f3-b5e4-a2353b5ccff4>

ARTICOLE IN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE ROMÂNEȘTI, RECUNOSCUTE CNSIS (CATEGORIA B SI B+) INDEXATE BDI – COAUTOR

1. **“News in Cancer-Related Pain Management”** - Comelia Nitipir, Andreea Parosanu, L. Alecu, Ana Maria Popa, C. Iaciu, Mihaela Olaru, A. Tulin, I. Slavu, V.Calu, Cristina Orlov-Slavu - Modern Medicine | 2020, Vol. 27, No. 4:253-259 - <https://medicinamoderna.ro/news-in-cancer-related-pain-management/>
2. **“The Role of Multigene Assays in Adjuvant Treatment Decision for Early-Stage Breast Cancer”** - Comelia Nitipir, Andreea Parosanu, Ana-Maria Popa, C. Iaciu, Anca Pantea-Stoian, V.Calu, Cristina Orlov-Slavu - Modern Medicine | 2020, Vol. 27, No. 2:73-78 - https://medicinamoderna.ro/wp-content/uploads/2020/06/RMM_art-1.pdf
3. **“Advanced genital prolapse – Mesh surgical treatment”** – O.Bratu, I.Oprea, D.Spinu, B.Geavlete, C.Farcas, V.Calu, A.Niculae, D.Mischianu – Modern Medicine. 2015, Vol.22, No.4:339-341 - <https://medicinamoderna.ro/wp-content/uploads/2018/12/2015-04-339.pdf>
4. **“Giant inflammatory fibroid polyp”** – Irina Tudose, F.Andrei, V.Calu, Florica Stăniceanu, A.Miron – Romanian Journal of Internal Medicine 2012, 50, 2, 179-185, ISSN 1220-4749 - <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23326963/>
5. **“Laparoscopically treated pancreatic insulinoma. Case report”** – A.Miron, V.Calu, C.Giulea, Simona Fica, Carmen Barbu, Cristina Ștefan – Journal of Medicine and Life 2010 3(2)186-90, ISSN 1844-122X - <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3019046/>
6. **“Myocardial protection with Sevoflurane in patients with cardiac risk undergoing non-cardiac surgery”** - Rely Manolescu, Mădălina Duțu, S. Negoită, Mihaela Popescu, V.Calu, D.Corneci, L.Azamfirei - Acta Medica Marisiensis 2012;58(5):289-293,

ISSN:2068-3324 - <http://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2015/09/2012-5-13.pdf>

7. **"Corelație între nutriția perioperatorie și complicațiile postoperatorii în chirurgia majoră abdominală"** - R.Manolescu, M Duțu., S.Negoia, D.Cotescu, I.Marinescu, N.Dinulescu, A.Bucată, C.Cernea, **V.Calu**, A.Miron, D.Corneci - Revista Română de Nutriție Clinică, 2011, vol.6, Nr.2:72-74, ISSN:1842-0117, CNCSIS736D - http://www.rospen.ro/content_files/file/simpozion-si-curs-2010/caiet-program-ROSPEN2010-WEB.pdf
8. **"Anastomoza pancreatico-digestivă după duodenopancreatectomia cefalică"** - A.Miron, M.Ardelean, V.Sârbu-Boeți, **V.Calu**, C.Giulea, A.Pop – Chirurgia (2006) Nr.2, Mar-Apr; 101:151-157, ISSN:1221-9118 - <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16752681/>

ARTICOLE IN EXTENSO PUBLICATE ÎN ALTE REVISTE ROMÂNEȘTI CU ISSN

1. **"Disseminated intravascular coagulation (DIC) post laparoscopic cholecystectomy in a patient undegoing hormonal treatment for prostate adenocarcinoma – case presentation"** – S.Negoia, R.Manolescu, M.Duțu, **V.Calu**, D.Corneci – University Journal of Hemostasis and Thrombosis (2011); vol.1:57, ISSN:2248-0730
2. **"Tehnica N.O.T.E.S. – un posibil viitor succes al chirurgiei și gastroenterologiei?"** - L. Belușică, C. Copăescu, M. Ardelean, V.Calu – Revista Noutatea Medicală 2007;4:37-39
3. **"Tratamentul laparoscopic în hernia hiatală"** - A.Miron, **V.Calu**, C.Giulea – Gastro.ro 2006;5:42-45, ISSN:1841-396X
4. **"Colangiografia fals – negativă – prezentare de caz"** - D.Ulmeanu, M.Ardelean, I.Nicodim, **V.Calu** - revista Spitalului Elias 2001;3-4:34-40, ISSN:1453-9136
5. **"Boală de reflux gastroesofagian cu manifestări clinice pulmonare"** – D.Ulmeanu, **V.Calu** – Revista Spitalului Elias 2000;3-4:30-36, ISSN:1453-9136

STUDII PUBLICATE ÎN FORMĂ DE REZUMAT ÎN REVISTE INDEXATE ISI CU FACTOR DE IMPACT – LUCRĂRI PREZENTATE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE/INTERNAȚIONALE

1. **"Deloyers procedure for colorectal anastomosis after extended left colectomy"** – A.Miron, O.Enciu, M.Nădrăgea, **V.Calu** – lucrare prezentată la The Xth National Congress of Coloproctology (online) – 3 – 5.12.2020, iar rezumatul a fost publicat în Suplimentul Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases, vol.30, supl.1, ISSN:2457-3876 (scan1)
2. **"Laparoscopic treatment of a large splenic hydatid cyst"** – **V.Calu**, M.Oun, C.Pîrîianu, A.Miron – prezentare orală la 27th International Congress of the EAES – Sevilla, Spain, 12 – 15.06.2019, rezumatul a fost publicat în Surgical Endoscopy Surg Endosc (2019) 33:S485–S781 <https://doi.org/10.1007/s00464-019-07109-x>
3. **"Laparoscopic treatment of gastric gist – video presentation"** - **V.Calu**, M.Oun, C.Pîrîianu, A.Miron – lucrarea a fost prezentare video la 26th International Congress of the EAES, 30.05 – 1.06.2018, Londra, rezumatul a fost publicat în Surgical Endoscopy 2018 Dec;32(Suppl 2):361-429. doi: 10.1007/s00464-018-6179-z <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29675750/>
4. **"Surgical management of gastro-duodenal perforated ulcer – still a challenge for surgeons?"** **V.Calu**, R. Pârvulețu, M. Oun, A. Tălpălaru, A.Miron – prezentare orală la

ECTES 2017, 7 - 9.05.2017, București
<https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00068-017-0781-y>

5. **"The emergency management of acute colangitis"** – A.Miron, V.Calu, M.Angelescu - prezentare orală la ECTES 2017 <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00068-017-0781-y>
 6. **"The management of cholangitis in an emergency setting"** - A.Miron, V.Calu, M. Angelescu, C.Giulea, O. Enciu – poster la ECTES 2017 <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00068-017-0781-y>
 7. **"Surgical indications in acute pancreatitis – the role of laparoscopy"** - A.Miron, V.Calu, M. Nădrăgea, C.L. Giulea, O. Enciu - poster la ECTES 2017 <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00068-017-0781-y>
 8. **"Vacuum-assisted therapy in flail chest management: new concept"** - C.Paleru, V.Calu, I. Cordos, V. Popescu - poster la ECTES 2017 <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00068-017-0781-y>
- Toate rezumatele au fost publicate în Eur J Trauma Emerg Surg (2017) 43 (Suppl 1):S1–S277. <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00068-017-0781-y>
9. **"Clostridium difficile infection and colorectal surgery – is there any risk?"**– V.Calu, A.Miron – poster prezentat la ESCP 11th Scientific and Annual General Meeting, Milano, 28 – 30.09.2016, publicat în Colorectal Disease Vol 18, Suppl I, September 2016, pg.72, P 171. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27659021/>
 10. **"Scintigrafie negativă după tiroidectomie pentru carcinom follicular - lipsește ceva?"** Amalia Ioana Arhire, V.Calu, Carmen Gabriela Barbu – poster prezentat la Congresul Comun al Societăților Române de Endocrinologie și Psihoneuroendocrinologie, Brașov, 22 – 25.06.2016, publicat în Acta Endocrinologica Vol XII Suppl I, June 2016, pg.199, P 135.(scan 2)
 11. **"TAPP laparoscopic repair for inguinal hernia using glue fixation – our initial experience"** – V.Calu, R.Părvulețu, M.Oun, A.Miron <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00464-017-5565-2>
 12. **"Laparoscopic colectomy for cancer – does it provides oncologic safety?"** - A.Miron, V.Calu, C.Giulea, M.Nadragea, O.Enciu <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00464-017-5565-2>
- Ambele lucrări au fost postere la 24th International Congress of the EAES, Amsterdam, 15 – 18.06.2016, rezumatele au fost publicate în suplimentul Surgical Endoscopy 2017 May 9;312-461. doi: 10.1007/s00464-017-5565-2. <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00464-017-5565-2>
13. **"A rare cause of severe chronic anemia – duodenal adenocarcinoma"** – Adriana Stoicescu, Alexandra Ioniță, F.Andrei, V.Calu, T.Nicolaie – poster prezentat la Congresul Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, ediția a XXXVIa, Cluj Napoca, 8 – 10.06.2016, publicat în Journal of Gastroenterology and Liver Disease, JGLD, June 2016 Vol 25 Suppl.2, pg.177, IV.167. https://www.jgld.ro/jgld/public/public/Supplements/supplement_2016_2.pdf
 14. **"Laparoscopic approach in small bowel obstruction"** - A.Miron, V.Calu, M.Angelescu, C.Giulea, M.Nădrăgea, O.Enciu <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00464-016-4767-3>
 15. **"Correlations between etiology and evolution in laparoscopic adrenalectomy"** - A.Miron, M.Angelescu, V.Calu, C.Giulea <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00464-016-4767-3>

Ambele lucrări au fost postere la 23rd International Congress of the EAES, București, 3 – 6.06.2015, rezumatele au fost publicate în suplimentul Surgical Endoscopy. 2016 Mar;30 Suppl 1:63-156. doi: 10.1007/s00464-016-4767-3.
<https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00464-016-4767-3>

16. **“Delayed coloanal anastomosis for lower third rectal cancer”** – A.Miron, V.Calu, C.Giulea – poster și miniprezentare orală - 14th World Congress of Endoscopic Surgery & 22nd EAES International Congress – Paris, 25-28.06.2014, rezumatul a fost publicat în Surgical Endoscopy 2015 Apr;29 Suppl 1:1-74. doi: 10.1007/s00464-015-4135-8. <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00464-015-4135-8>
17. **“Laparoscopic treatment of incisional hernias. A retrospective analysis after one year of experience”** – A.Miron, V.Calu, C.Giulea, R.Pârvulețu – poster prezentat la Al 20-lea Congres Internațional EAES – 20 - 23.06.2012, Bruxelles, Belgia, rezumatul a fost publicat în Surgical Endoscopy 2013 Apr;27 Suppl 1:S1-527. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23580955/>
18. **“Prevenirea leziunilor iatrogene de CBP în colecistectomia laparoscopică”** - V.Calu, M.Ardelean, M.Angelescu, R.Pârvulețu, A.Miron – Chirurgia (2012) Vol.107, Supliment 1 S400
19. **“Tratamentul GIST – experiența noastră”** - A.Miron, M.Angelescu, M.Ardelean, V.Calu, C.Giulea – Chirurgia (2012) Vol.107, Supliment 1 S38-39
20. **“Chirurgia colonică fără pregătire mecanică – de la studiu la practica curentă”** - A.Miron, M.Ardelean, V.Calu, M.Angelescu, C.Giulea – Chirurgia (2012) Vol.107, Supliment 1 S117-118
21. **“Fistulele anastomotice post-duodenopancreatectomie”** - A.Miron, M.Ardelean, V.Calu, M.Angelescu, C.Giulea – Chirurgia (2012) Vol.107, Supliment 1 S319-320

Toate cele patru lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie 23 – 26.05.2012, iar rezumatele au fost publicate în suplimentul revistei Chirurgia, Chirurgia (2012) Vol.107, Supliment 1 (scan 3).

22. **“Indicațiile laparoscopiei în afecțiunile suprarenalei”** – A.Miron, M.Ardelean, V.Calu, C.Giulea, M.Nădrăgea - Chirurgia (2011) Vol.106, Supliment 2 S70-71
23. **“Criterii de conversie în colecistectomia laparoscopică”** – V.Calu, R.Pârvulețu, A.Miron - Chirurgia (2011) Vol.106, Supliment 2 S38

Ambele lucrări au fost prezentate la Congresul Național ARCE 23 – 26.11.2011, iar rezumatele au fost publicate în Revista Chirurgia, Chirurgia (2011) Vol.106, Supliment 2 (scan 4)

24. **“GIST gastric gigant – prezentare de caz”** - V.Calu, C. Giulea, M. Nădrăgea, A.Miron - Chirurgia (2011) Vol.106, Supliment 1 S155
25. **„Tratamentul chirurgical al pancreatitei acute - Indicații de intervenție chirurgicală precoce”** - V.Calu, C. Giulea, A.Miron - Chirurgia (2011) Vol.106, Supliment 1 S112
26. **„Tratamentul laparoscopic al defectelor parietale”** – A.Miron, V.Calu, C. Giulea, M. Ardelean, D.Ulmeanu, R. Pârvulețu - Chirurgia (2011) Vol.106, Supliment 1 S129

Toate cele trei lucrări au fost prezentate la Conferința Națională de Chirurgie 19 – 21.05.2011, iar rezumatele au fost publicate în Revista Chirurgia, Chirurgia (2011) Vol.106, Supliment 1. (scan 5)

27. **“Tratamentul chirurgical al ulcerului gastroduodenal în anul 2010”** – D.Ulmeanu, M. Ardelean, S. Șoșoiu, V.Calu, V. Diaconu, A.Miron - Chirurgia (2010) Vol.105, Supliment 1 S112

28. **"Tiroidectomie totală de principiu în gușile nodulare"** – A.Miron, C.Giulea, **V.Calu**, Simona Fica, Sorina Martin - Chirurgia (2010) Vol.105, Supliment 1 S47
29. **"Operații laparoscopice sincrone"** – M.Angelescu, M.Ardelean, **V.Calu**, S.Șoșoiu, D.Ulmeanu, A.Tulin, V.Diaconu, C.Giulea, A.Miron - Chirurgia (2010) Vol.105, Supliment 1 S80
30. **"Colecistectomia laparoscopică de prima intenție în colecistita acută"** – S.Șoșoiu, T.Marinescu, M.Geoarsă, M.Ardelean, **V.Calu**, D.Ulmeanu, A.Miron - Chirurgia (2010) Vol.105, Supliment 1 S97
31. **"Chirurgia electivă a cancerului colorectal – este prezența metastazelor hepatice o contraindicație pentru anastomoză?"** – **V.Calu**, Ioana Dumitrescu, A.Miron - Chirurgia (2010) Vol.105, Supliment 1 S111
32. **"Fistulă pancreatică tratată radical"** – A.Miron, M.Ardelean, **V.Calu**, C.Giulea - Chirurgia (2010) Vol.105, Supliment 1 S71

Toate cele patru lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie 3 – 6.05.2010, iar rezumatele au fost publicate în suplimentul revistei Chirurgia, Chirurgia (2010) Vol.105, Supliment 1 (scan 6).

33. **"Rare association between pancreatic insulinoma and Graves' disease: Fortune or misfortune?"** – C.Barbu, C.Ștefan, A.Miron, C.Giulea, **V.Calu**, M.Jinga, F.Andrei, S.Florea, S.Fica – prezentată la 7th Annual ENNETS Conference for the Diagnosis and Treatment of Neuroendocrine Tumor Disease, Berlin, Germania, 11 – 12.03.2010
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000280227800035?SID=D2ni6WsG6STHOx7UWRh>

STUDII PUBLICATE ÎN FORMĂ DE REZUMAT ÎN REVISTE INDEXATE ISI FĂRĂ FACTOR DE IMPACT - LUCRĂRI PREZENTATE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE/INTERNAȚIONALE

1. **"Rezultatele abordului laparoscopic al defectelor peretelui abdominal după un workshop hands-on într-un centru secundar"** - A.A. Adnan, D.Ulmeanu, V. Diaconu, Kover Zoltan, F. Turcu, D. Cristian, **V.Calu**, L.I. Șerban
2. **"Rezecțiile multiviscerale în chirurgia cancerului colorectal"** – **V.Calu**, C.Pîrîianu, Ana Matei, Artemis Alexiadi, A.Miron

Ambele lucrări au fost prezentate la Conferința Națională de Chirurgie, 24 – 27.05.2023, eforie Nord, Romania, iar rezumatele au fost publicate în suplimentul Revistei Chirurgia <http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.118.Supplement.1.S5>

3. **"Is there any place for the laparoscopic approach for CBD stones in the ERCP era?"** – **V.Calu**
4. **"Obstructive colonic cancer – is the laparoscopic colostomy the end of Hartmann's era?"** – **V.Calu**
5. **"Intracorporeal anastomosis in laparoscopic right colectomy – should we do it routinely?"** – **V.Calu**

Toate cele trei lucrări au fost prezentate la 116. Al XI-lea Congres National al A.R.C.E. – 28.09. - 1.10.2022, Timisoara, Romania, iar rezumatele au fost publicate în Suplimentul Revistei Chirurgia

6. **“Posterior circular stapled gastrojejunal anastomosis for digestive reconstruction after pancreaticoduodenectomy”** - A.Miron, V.Calu, M. Georsă, R. Pârvulețu, M. Nădrăgea, O. Enciu

Lucrarea a fost prezentată la Conferința Națională de Chirurgie, (online) 9 – 12.06.2021, iar rezumatul a fost publicat în Suplimentul Revistei Chirurgia, vol. 116, supl.2, ISSN 1221-9118 <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2021-supplement-1.php>

7. **“Complicatii postoperatorii in chirurgia cancerului de rect”** - V.Calu, C. Pîrîianu, Ana Matei, Vanessa Mureșan, M. Oun, A.Miron <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2020-supplement-1.php>

8. **“Tratamentul chirurgical al patologiei benigne tiroidiene”** – C. Giulea, O. Enciu, T. Bîrcă, Mădălina Tartalea, Adelina Toma, V.Calu, A.Miron <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2020-supplement-1.php>

Ambele lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie, 4 – 7.11.2020, iar rezumatele au fost publicate în Suplimentul Revistei Chirurgia, vol. 115, supl.1, ISSN 1221-9118 <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2020-supplement-1.php>

9. **“Trebuie să știm mai multe despre protezele textile? / Do We Need to Know More About Meshes?”** – V.Calu <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2019-supplement-3.php>

10. **“Chirurgia minim invazivă transanală - lecția experienței inițiale / Transanal Minimally Invasive Surgery - Lessons Learned from Our Initial Experience”** - V.Calu, M.Oun, C. Pîrîianu, A.Miron <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2019-supplement-3.php>

Ambele lucrări au prezentate la AI – X-lea Congres Național ARCE, București, 21 – 23.11.2019, iar rezumatele au fost publicate în Suplimentul Revistei Chirurgia, vol. 114, supl.3, ISSN 1221-9118 <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2019-supplement-3.php>

11. **“Current trends in the surgical approach of hiatal hernia in the evidence based medicine era”** – V.Calu, A.Miron <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2019-supplement-2.php>

12. **“Evaluarea critică a anastomozelor pancreatico-digestive după duodenopancreatectomie”** - A.Miron, V.Calu, M.Nădrăgea, Elena Adelina Toma, O.Enciu <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2019-supplement-2.php>

13. **“O actualizare a informațiilor despre cel care a pus bazele medicinei românești “Carol Davila”** – C.Pîrîianu, V.Calu, A.Miron <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2019-supplement-2.php>

14. **“Tumoră neuroendocrină rectală cu evoluție agresivă”** - A.M. Marincaș, V.M. Prunoiu, Sînziana Ionescu, T.M. Proca, Maria-Manuela Ravas, V.Calu <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2019-supplement-2.php>

Toate lucrările au fost prezentate la Conferința Națională de Chirurgie, Craiova, 8 – 11.05.2019, iar rezumatele au fost publicate în Suplimentul Revistei Chirurgia, vol. 114, supl.2, ISSN 1221-9118 <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2019-supplement-2.php>

15. **“Tratamentul în urgență al colangitei acute** - O. Enciu, V.Calu, M.T. Angelescu, M. Ardelean, C. Giulea, A.Miron <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2018-supplement-1.php>

16. **“Apendicectomia în urgență – experiența unei clinici** - Elena Adelina Toma, O. Enciu, C. Pîrîianu, M. Oun, C. Giulea, V.Calu <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2018-supplement-1.php>

17. **“Statusul general al pacientului – factor decisiv în stabilirea conduitei în chirurgia colorectală de urgență** - A.Miron, M.T. Angelescu, **V.Calu**, C. Giulea, M. Nădrăgea, O. Enciu <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2018-supplement-1.php>
18. **“Colostoma laparoscopică ca prim timp operator în cancerere colo-rectale ocluzive** - R. Părvulețu, **V.Calu**, M. Nădrăgea, A.Miron <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2018-supplement-1.php>
19. **“Tratamentul chirurgical al ulcerului gastroduodenal perforat** - **V.Calu**, M. Oun, C. Pîrîianu, A.Miron <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2018-supplement-1.php>
20. **“Influența factorilor de risc asupra mortalității perioperatorii în urgențele chirurgicale** - Manuela Țîru, M. Geoarsă, **V.Calu**, M. Angelescu, C. Giulea, M. Nădrăgea, O. Enciu, A.Miron <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2018-supplement-1.php>
21. **“Corp străin impactat la nivelul tractului gastro-intestinal - tratament chirurgical de urgență** - Elena Adelina Toma, O. Enciu, M. Oun, **V.Calu**, A.Miron <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2018-supplement-1.php>

Toate lucrările au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie, editia XXIXa, Sinaia, 6 – 9.06.2018, iar rezumatele au fost publicate în Suplimentul Revistei Chirurgia, vol. 113, supl.1, ISSN 1221-9118 <https://www.revistachirurgia.ro/supplements/2018-supplement-1.php>

STUDII PUBLICE ÎN FORMĂ DE REZUMAT ÎN REVISTE INDEXATE BDI SAU CU ISBN/ISSN – LUCRĂRI PREZENTATE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE/INTERNAȚIONALE

1. **“Cancerul gastric în 2021 – suntem pregătiți pentru abordul laparoscopic?”** - **V.Calu**
2. **“Cancerul colorectal metastatic ocluziv – opțiuni terapeutice”** – **V.Calu**

Ambele lucrări au *prezentări invitate* la CONFER 2021 (online), iar rezumatele au fost publicate în volumul de rezumate al manifestării, ISSN 2601-1263. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/viewer.html?pdfurl=https%3A%2F%2Finscrieri.oncologieiasi.ro%2Fwp-content%2Fuploads%2F2021%2F11%2FCONFER2021_VR.pdf&chunk=true

3. **“Evidence-based evaluation of the pancreatic-digestive anastomosis following pancreaticoduodenectomy”** – A.Miron, **V.Calu**, M.Nadragea, Elena Adelina Toma, O.Enciu
 Lucrarea a fost prezentată la Congresul Național ARCHBPTH, editia a XIIIa, Iași, 25 – 28.09.2019, iar rezumatul a fost publicat în suplimentul The Medical-Surgical Journal, vol.123, No.2, suppl.1, April-June 2019, ISSN 0048-7848 <https://www.medicalmanager.ro/congres-chirurgiehp-iasi-editia13/scientific-program/>
4. **“Situații dificile în timpul hemicolecotomiei drepte laparoscopice”** - **V.Calu** , M. Oun, C. Pîrîianu, A.Miron
5. **“Colectomia laparoscopică pentru cancer - siguranță oncologică? Studiu case match pentru cancer de colon drept și stâng”** - C. Giulea, **V.Calu**, Elena Adelina Toma, A.Miron
6. **“Abordul minimal invaziv în herniile peretelui abdominal - soluții noi pentru probleme vechi”** – **V.Calu**, conferință – prezentare invitată

7. **“Abordul laparoscopic în ocluzii ale intestinului subțire”** - A.Miron, V.Calu, O. Enciu, Elena Adelina Toma, M. Nădrăgea

Toate cele patru lucrări au prezentate la AI – IX-lea Congres Național ARCE, București, 23 – 25.11.2017. (scan 1)

8. **“Factori predictivi pentru fistulele anastomotice – studiu retrospectiv”** – V.Calu, M.Oun, C.Pîrîianu, A.Miron

9. **“Tratamentul laparoscopic al GIST-urilor gastrice – prezentare video”** - V.Calu, M.Oun, C.Pîrîianu, A.Miron

Lucrările au fost prezentate la Conferința Națională de Chirurgie, Iași, 5 – 7.10.2017 (ISSN 2601-0097). (scan 2)

10. **“Abordarea în urgență a colangitei acute”** – A.Miron, V.Calu, M.Angelescu, M.Ardelean, C.Giulea, O.Enciu <https://www.chirurgiehp.ro/stiri/reuniunea-internationala-de-chirurgie-6-8-oct-iasi/?ct=t%28Reuniunea Internationala de Chirurgie 6 10 2 2016%29>

11. **“Indicații chirurgicale în pancreatita acută – locul laparoscopiei”** - A.Miron, V.Calu, M.Ardelean, M.Nădrăgea, O.Enciu, Valentina Pop Began, C.Giulea, <https://www.chirurgiehp.ro/stiri/reuniunea-internationala-de-chirurgie-6-8-oct-iasi/?ct=t%28Reuniunea Internationala de Chirurgie 6 10 2 2016%29>

Lucrările au fost prezentate la Reuniunea Internațională de Chirurgie, Iași, 6 – 8.10.2016 (ISSN 978–606-13-3410-0) <https://www.chirurgiehp.ro/stiri/reuniunea-internationala-de-chirurgie-6-8-oct-iasi/?ct=t%28Reuniunea Internationala de Chirurgie 6 10 2 2016%29>

12. **Patologie tumorală retroperitoneală dreaptă – abord laparoscopic”** - A.Miron, V.Calu, M.Ardelean, C.Giulea

13. **“Patologie chirurgicală în era medicinei bazate pe dovezi - Acalazia”** – V.Calu

14. **“Relația dintre pregătirea preoperatorie în patologia malignă colorectală neobstructivă și infecția cu Clostridium Difficile”** – M.Angelescu, V.Calu, V.Florescu, A.Miron

15. **“Criterii de evaluare a riscului operator în chirurgia de urgență a cancerului colorectal”** – A.Miron, M.Angelescu, V.Calu, C.Giulea, O.Enciu

16. **“Limitări în abordul laparoscopic al herniilor incizionale – pot fi depășite?”** – V.Calu, R.Pârvulețu, M.Oun, B.Sturzu, A.Miron

17. **“Proteze textile și mijloace de fixare – argumente pro și contra”** – V.Calu

Toate cele șase lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie, București, 1 – 4.06.2016. (scan 3)

18. **„Chirurgia de urgență a cancerului colorectal”** – A.Miron, V.Calu

Lucrare prezentată la CONFER 2015, 27.11.2015, Iași și publicată în rezumat în volumul de rezumate al manifestării, ISSN 2344-5270. (scan 4)

19. **“Colangiografia laparoscopică electivă în colecistectomia laparoscopică”** – A.Miron, V.Calu, M.Angelescu, C.Giulea, O.Enciu

20. **“Opțiuni chirurgicale în cancerul colorectal ocluziv”** – V.Calu, R.Pârvulețu, M.Oun, A.Miron

21. **“Tratamentul laparoscopic al ocluziilor intestinale”** - A.Miron, V.Calu, M.Angelescu, C.Giulea, M.Nădrăgea, O.Enciu

22. **“Noutăți în chirurgia peretelui abdominal – prezentarea în premieră a primului implant sintetic parietal total resorbabil – Phasix”** – V.Calu

23. **"Pneumotoraxul catamenial – diagnostic și tratament, acoperire și întărire diafragmatică"** – C.Paleru, Olga Dănăilă, **V.Calu**, C.Bolca, V.Păvăloiu, V.Popescu, S.Vlăsceanu, I.Cordoș

Toate cele cinci lucrări au fost prezentate la Conferința Națională de Chirurgie, București, 14 – 17.10.2015. (scan 5)

24. **"Therapeutic option in liver hemangioma"** – **V.Calu**, R.Pârvulețu, M.Oun, A.Miron,
25. **"Laparoscopic treatment of hepatic hydatid cyst"** – A.Miron, M.Angelescu, **V.Calu**, C.Giulea, O.Enciu
26. **"Elective intraoperative cholangiography during laparoscopic cholecystectomy"** - A.Miron, , **V.Calu**, M.Angelescu, C.Giulea, O.Enciu

Toate cele trei lucrări au fost prezentate la cel de-al XI-lea Simpozion al ARCHBPTH – "Noutăți în chirurgia hepatobiliopancreatică și transplant hepatic" – București, 25 – 28.03.2015 (scan 6)

27. **"Misfire după sutura mecanică în chirurgia colorectală – cauze, posibilități de evitare și modalități de rezolvare"** – **V.Calu**, R.Pârvulețu, M.Oun, A.Miron – Chirurgia (2014) Vol.109, Supliment 1 S 48
28. **"Clostridium difficile – factor de risc în chirurgia colorectală"** – A.Miron, M.Angelescu, M.Ardelean, **V.Calu**, S.Șoșoiu, C.Giulea - Chirurgia (2014) Vol.109, Supliment 1 S 66
29. **"Indicații actuale ale rezecției rectale pe cale abdomino-perineală"** – M.Angelescu, **V.Calu**, C.Giulea, V.Florescu, G.Andone, A.Miron - Chirurgia (2014) Vol.109, Supliment 1 S 99

Toate cele trei lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, 21 – 24.05.2014. (scan 7)

30. **"Rezultate pe termen lung ale unui senzor de glicemie implantabil bazat pe fluorescență."** - Ioacă S, Epure M, Bîrgău A, **Calu V**, Pârvulețu R, Reghină A, Guja C, Brădescu O, Wang X, Fica S. Al 40-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice, 21-24 Mai 2014, Sibiu, România. rezumat indisponibil
31. **"Gastrostoma endoscopică percutană (PEG) – indicații, limite, aspecte de tehnică – experiența noastră"** – **V.Calu**, T.Arbănaș, , M.Duțu, R.Pârvulețu, E.Buzoianu, T.Nicolaie, A.Miron - Chirurgia (2013) Vol.108, Supliment 2
32. **"Corelații etio-evolutive în suprarenalectomia laparoscopică"** – A.Miron, C.Giulea, M.Ardelean, **V.Calu** - Chirurgia (2013) Vol.108, Supliment 2
33. **"Abordul laparoscopic al defectelor parietale"** - A.Miron, C.Giulea, M.Ardelean, **V.Calu**, M.Angelescu - Chirurgia (2013) Vol.108, Supliment 2

Toate cele trei lucrări au fost prezentate la Congresul Național al A.R.C.E., București, 21 – 23.11.2013. (scan 8)

34. **"Laparoscopia în tratamentul pancreatitei acute"** – M.Angelescu, M.Ardelean, **V.Calu**, S.Polatos, V.Florescu, A.Miron – Chirurgia (2013) Vol.108, Supliment 1 S9
35. **"Factori predictivi de nerezecabilitate în neoplasmul cefalopancreatic"** – **V.Calu**, A.Miron, M.Ardelean, R.Pârvulețu - Chirurgia (2013) Vol.108, Supliment 1 S52
36. **"Anastomoza pancreatico-gastrică sau pancreatico-jejunală după DPC – criterii de elecție în profilaxia fistulelor postoperatorii"** – A.Miron, C.Giulea, M.Ardelean, **V.Calu**, M.Angelescu - Chirurgia (2013) Vol.108, Supliment 1 S53
37. **"Polip fibroid esofagian – prezentare de caz și revizia literaturii"** – **V.Calu**, R. Pârvulețu, Irina Tudose, Mirela Ionescu, A.Miron – Chirurgia (2013) Vol.108, Supliment 1 S61

38. **“Riscurile de leziune iatrogenă de CBP în tratamentul colecistitei scleroatofice litiazice”** – V.Calu, M.Ardelean, M.Angelescu, R.Pârvulețu, A.Miron - Chirurgia (2013) Vol.108, Supliment 1 S109”

Toate cele cinci lucrări au fost prezentate la Conferința Națională de Chirurgie, Sinaia, 30 – 01.06.2013 (scan 9)

39. **“Peritonită localizată prin dezinserție de gastrostomă percutană endoscopică (PEG) la un pacient cu denutriție severă”** - R.Manolescu, S. Negoită, M.Duțu, T.Arbănaș, V.Calu, A.Miron, D.Corneci – Revista Română de Nutriție Clinică, 2011, vol. 6, supl1:60, ISSN:1842-0117

http://www.rospen.ro/content_files/file/simpozion-si-curs-2011/caiet-program-ROSPEN2011-WEB.pdf

Lucrarea a fost prezentată la Al XII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, cu participare internațională, Brașov, 11 – 13.11.2011.

40. **“The presence of the nucleated red cells in the blood of critical care patients is associated with increased mortality risk”** - M.Duțu, S.Negoită, R.Manolescu, V.Calu, D. Corneci, L.Azamfirei - Acta Medica Marisiensis, vol.57, supl 3, 2011, ISSN:2068-3324

https://www.umfst.ro/fileadmin/uploadMedicinaFarmacie/orare_medicina_2/programfuzet-PhDConf4.pdf

41. **“Myocardial protection Sevoflurane-induced in patients with cardiac risk undergoing non-cardiac surgery”** - R.Manolescu, M.Duțu, S.Negoită, M.Popescu, V.Calu, D.Corneci, L.Azamfirei - Acta Medica Marisiensis, vol.57, supl 3, 2011, ISSN:2068-3324

https://www.umfst.ro/fileadmin/uploadMedicinaFarmacie/orare_medicina_2/programfuzet-PhDConf4.pdf

42. **“Corelație între nutriția perioperatorie și complicațiile postoperatorii în chirurgia majoră abdominală”** - R.Manolescu, M.Duțu., S.Negoită, D.Cotescu, I.Marinescu, N.Dinulescu, A.Bucată, C.Cernea, V.Calu, A.Miron, D.Corneci - Revista Română de Nutriție Clinică, 2010, vol.5, supl.1:56-57, ISSN:1842-0117

http://www.rospen.ro/content_files/file/simpozion-si-curs-2010/caiet-program-ROSPEN2010-WEB.pdf

Lucrarea a fost prezentată la Al XI-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, cu participare internațională, Brașov, 12 – 14.11.2010.

43. **„Fistulă gastrică postoperatorie tratată conservator după pancreatită acută necroticohemoragică”** - M.Duțu, V.Calu, I.Dumitrescu, R.Manolescu, A.Miron, Ș.Marinescu - Revista Română de Nutriție Clinică, 2009, vol. 4, supl1:38-39, ISSN:1842-0117

http://www.rospen.ro/content_files/file/simpozion-si-curs-2009/caiet-program-ROSPEN-2009-small.pdf

44. **“Corelație între statusul nutrițional preoperator și incidența complicațiilor postoperatorii în chirurgia abdominală majoră”** – R.Manolescu, M.Duțu, S. Negoită, V.Calu, D.Corneci, M.Bucur, D.Pantelimon, A.Miron, Ș Marinescu - Revista Română de Nutriție Clinică, 2009, vol. 4, supl1:29-30, ISSN:1842-0117

http://www.rospen.ro/content_files/file/simpozion-si-curs-2009/caiet-program-ROSPEN-2009-small.pdf

Ambele lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Nutriție Clinică, Poiana Brașov, 30.10 – 1.11.2009.

45. **“CID postcolecistectomie laparoscopică la un pacient aflat în tratament hormonal pentru adenocarcinom de prostată”** – R.Grigorescu, S.Negoită, G.Cojocar, G.

M.Popescu, V.Calu, Ş.Marinescu - Jurnalul Român de Anestezie și Terapie Intensivă, Mai 2009, vol. 16, Supl. 1, pag. 93, ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203, categ. B+ CNCSIS

46. **"Tromboză acută de aortă asociată cu pancreatită acută – prezentare de caz"** – R.Manolescu, L.Constantinescu, D.Toma, G.Ionescu, V.Calu, S.Lăcău, C.Cristea, M.Dinu, D.Corneci, Ş.Marinescu - Jurnalul Român de Anestezie și Terapie Intensivă, Mai 2009, vol. 16, Supl. 1, pag. 97-98, ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203, categ. B+ CNCSIS

Ambele lucrări au fost prezentate la Congresul SRATI, Sinaia, 2009 (scan 19)

47. **"Insulinom pancreatic tratat laparoscopic"** – A.Miron, V.Calu, C.Giulea, Simona Fica, Carmen Barbu - Chirurgia (2009) Vol.104, Supliment 1 S73

48. **"Hemicolectomia dreaptă – tehnica "no touch"** – V.Calu, A.Miron, C.Giulea, Ioana Dumitrescu, M.Ghiur - Chirurgia (2009) Vol.104, Supliment 1 S70

Ambele lucrări au fost prezentate la Conferința Națională de Chirurgie, Tg.Mureș, 27 – 29.05.2009 (scan 10)

49. **"Laparoscopia în urgențele chirurgicale abdominale"** - A.Miron, V.Calu, D.Ulmeanu, M.Ardelean, S.Șoșoiu, A.Tatomir, I.Dumitrescu, M.Geoarsă - Chirurgia (2008) Vol.103, Supliment 1 S146

50. **"Apendicectomia laparoscopică de rutină – este rezonabilă?"** – V.Calu, A.Miron, M.Ardelean, D.Ulmeanu, S.Șoșoiu, A.Tatomir - Chirurgia (2008) Vol.103, Supliment 1 S141

51. **"Tratament corector minim invaziv al malformațiilor sternale – pectus excavatum"** – D.Ulmeanu, V.Calu - Chirurgia (2008) Vol.103, Supliment 1 S236

Toate cele trei lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie, Eforie Nord, 04 – 07.06.2008. (scan 11)

52. **"Ligatura toracoscopică a ductului toracic"** – D.Ulmeanu, V.Calu, C.Paleru, P.Constantinescu, S.Cheibaș, prezentată la a V-a Conferință Națională de Chirurgie Toracică – Sibiu, 19 – 21.04.2007 (scan 12)

53. **"Eventrație diafragmatică posttraumatică rezolvată laparoscopic"** - D.Ulmeanu, V.Calu, C.Paleru, P.Constantinescu, S.Cheibaș - Chirurgia (2006) Vol.101, Supliment Nr.4 pag.48

54. **"Lobectomie inferioară dreaptă pe cale toracoscopică"** – D.Ulmeanu, I.Cordoș, V.Calu, S.Cheibaș - Chirurgia (2006) Vol.101, Supliment Nr.4 pag.49

55. **"Rezecție de coastă cervicală pe cale toracoscopică"** – D.Ulmeanu, I.Cordoș, V.Calu, S.Cheibaș - Chirurgia (2006) Vol.101, Supliment Nr.4 pag.50

Toate cele trei lucrări au fost prezentate la Congresul Național al A.R.C.E., Timișoara, 4 – 7.10.2006. (scan 13)

56. **"Rezecția toracoscopică a nodulului pulmonar solitar"** – D.Ulmeanu, V.Calu, C.Paleru, I.Cordos - Chirurgia (2006) Vol.101, Supliment Nr.2 pag.224-225

57. **"Ligatura de duct toracic pe cale toracoscopică"** – D.Ulmeanu, V.Calu, C.Paleru, P.Constantinescu, S.Cheibaș, A.Miron - Chirurgia (2006) Vol.101, Supliment Nr.2 pag.225

58. **"Tratamentul laparoscopic al varicocelului"** - A.Miron, V.Calu, C.Giulea - Chirurgia (2006) Vol.101, Supliment Nr.2 pag.267

59. **"Tratamentul cancerului colorectal la vârstnici"** – M.Ardelean, Monica Bogdan, Daniela Cristovescu, D.Ulmeanu, S.Șoșoiu, M.Meleașă, I.Nicodim, A.Tatomir, V.Calu, A.Apostol, A.Miron - Chirurgia (2006) Vol.101, Supliment Nr.2, pag.85

Toate cele patru lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie, Băile Felix, 24 – 27.05.2006. (scan 14)

60. **“Tratamentul laparoscopic al herniei hiatale”** – A.Miron, D.Ulmeanu, M.Ardelean, V.Calu, A.Tatomir - Chirurgia (2004) Vol.99, Supliment Nr.2, pag.296
61. **“Toracosopia diagnostică – studiu retrospectiv”** – D.Ulmeanu, R.Ulmeanu, V.Calu - Chirurgia (2004) Vol.99, Supliment Nr.2, pag.460
62. **“Tratamentul laparoscopic al chistului hidatic hepatic în cazuri selecționate ”** – A.Miron, M.Ardelean, D.Ulmeanu, V.Calu, A.Tatomir - Chirurgia (2004) Vol.99, Supliment Nr.2, pag.296

Toate cele trei lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie, Sovata, 5 – 9.05.2004. (scan 15)

63. **“Dificultăți diagnostice în cancerul colorectal”** - A.Miron, V.Calu, M.Ardelean, I.Nicodim, M.Meleașă, S.Șoșoiu, D.Ulmeanu, A.Tatomir, P.Constantinescu – prezentată la Conferința de Națională Chirurgie Colorectală și Stomatologie - Sinaia: 16 – 18.05.2003 . (scan 16)
64. **“Achalazia cardiei – tratament laparoscopic”** - A.Miron, D.Ulmeanu, M.Ardelean, V.Calu, A.Tatomir – prezentată la Al III-lea Simpozion Național: “Aspecte ale chirurgiei de graniță toraco-abdominale” – Sibiu: 8 – 10.05.2003 - rezumat indisponibil, pastrat ppt
65. **“Rolul colangiografiei intraoperatorii în colecistectomia laparoscopică”** - A.Miron, D.Ulmeanu, V.Calu, M.Ardelean – prezentat în cadrul Primului Congres A.R.C.E. - rezumat indisponibil, pastrat ppt
66. **“Toracosopia – studiu retrospectiv”** – D.Ulmeanu, R.Ulmeanu, V.Calu, D.Bârză – prezentată la Congresul al II - lea al I.U.A.L.T.D. – București 2002 - rezumat indisponibil
67. **“Manifestări pulmonare ale patologiei joncțiunii esogastrice”** – D.Ulmeanu, M.Ardelean, R.Ulmeanu, V.Calu, A.Miron – prezentată la Congresul al II - lea al I.U.A.L.T.D. – București 2002 – rezumat indisponibil, pastrat ppt
68. **“Lavajul ortograd peroperator al colonului în ocluzia intestinală”** - M.Ardelean, A.Miron, D.Ulmeanu, D.Teodoru, A.Tatomir, V.Calu - Chirurgia (2002) Vol.97, Supliment pag.162
69. **“Limitele colangiografiei intraoperatorii laparoscopice”** – D.Ulmeanu, M.Ardelean, V.Calu, A.Tatomir, D.Teodoru, A.Miron - Chirurgia (2002) Vol.97, Supliment pag.315
70. **“Patologie de joncțiune esogastrică abordată laparoscopic”** - A.Miron, D.Ulmeanu, M.Ardelean, V.Calu, A.Tatomir, D.Teodoru - Chirurgia (2002) Vol.97, Supliment pag.341

Toate cele trei lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie, Sinaia, 15 – 17.05.2002. (scan 17)

71. **“Dificultăți în chirurgia laparoscopică a colecistitelor scleroatofice”** – E.Brătucu, C.Daha, M.Marinceș, V.Calu – prezentată în cadrul celui de-al III-lea Congres Național de Chirurgie Laparoscopică – Sinaia 2001 – rezumat indisponibil, pastrat ppt
72. **“Tratamentul chirurgical al herniilor inghinale – procedeul Liechtenstein”** – A.Miron, M.Ardelean, S.Șoșoiu, M.Meleașă, I.Nicodim, D.Ulmeanu; V.Calu, A.Tatomir – prezentată în cadrul Primului Simpozion de Herniologie – Cluj-Napoca 8.11.2001 - rezumat indisponibil, pastrat ppt
73. **“Momentul chirurgical în evoluția pancreatitelor supurate”** – E.Brătucu, M.Marinceș, L.Lucenco, L.Ungurianu, V.Calu - Chirurgia (2000) Vol.95, Supliment pag.75
74. **“Patologie de joncțiune esogastrică cu manifestări clinice pulmonare”** – D.Ulmeanu, M.Marinceș, C.Cirimbei, V.Calu - Chirurgia (2000) Vol.95, Supliment pag.228

Ambele lucrări au fost prezentate la Congresul Național de Chirurgie, Constanța, 4 – 26.05.2000. (scan 18)

ALTE LUCRĂRI/CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE - PREZENTĂRI (inclusiv prezentări invitate)

1. **"Intervenții chirurgicale profilactice în cancerle digestive cu risc genetic" – V.Calu** – prezentată la Conferința Națională "Genetica și Oncologia – o relație bazată pe dovezi" Ediția a II-a, 17 – 18.03.2023, București – **prezentare invitată**
2. **"Hemicolecctomia dreaptă – step-by-step" – V.Calu**
3. **"Chirurgia transanală minim-invazivă" – V.Calu**
4. **"Trebuie să știm mai multe despre proteze" – V.Calu**

Toate cele trei lucrări au fost prezentări invitate la Conferința "Lecturile de Iarnă", ediția a XVII-a – 5 – 7.10.2022, Chișinău, Moldova

5. **"Cancerul colorectal și pandemia de COVID 19 – consecințe și lecții învățate" – V.Calu, C.Pîrîianu, Ana Matei, Artemis Alexiadi, A.Miron** – prezentată la Al XXXI-lea Congres Național de Chirurgie, Sinaia, 8 – 11.06.2022
6. **"Intracorporeal anastomosis in laparoscopic right colectomy – should we do it routinely?" - V.Calu, C.Pîrîianu, O.Enciu, Adelina Toma, Ana Matei, Artemis Alexiadi, A.Miron**
7. **"Obstructive colonic cancer – is the laparoscopic colostomy the end of Hartmann's era? V.Calu, C. Pîrîianu, O.Enciu, Adelina Toma, Ana Matei, Artemis Alexiadi, A.Miron**

Ambele lucrări au fost prezentate The XIth National Congress of Coloproctology 17 – 19.03.2022, București

8. **"Digestive reconstruction after pancreaticoduodenectomy – posterior stapled anastomosis" - Miron A., V.Calu, O. Enciu, M. Nădrăgea, Adelina Toma**
9. **"Complicated liver hydatid disease – presentation of two challenging cases" - Calu V., O.Enciu, Adelina Toma, R.Pârvulețu, C.Pîrîianu, A.Miron**
10. **"Icter mecanic prin dilatație congenitală de CBP – ar fi necesară modificarea clasificării Todani?" - Miron A, Valentin Calu, Mihai Nadragea, Octavian Enciu, Elena Adelina Toma**

Toate cele trei lucrări sunt prezentări invitate la International Congress of the Romanian Association of Hepato-Bilio-Pancreatic Surgery and Liver Transplantation (online) 25 – 28.11.2021

11. **"Cauză rară de hemoragie digestivă" - C. Pîrîianu, Ana Matei, Artemis Alexiadi, V.Calu, A.Miron** - prezentată în cadrul ședinței din 25.03.2021 a Societății Române de Chirurgie, Filiala București
12. **"Sigmoid resection" – V.Calu** – prezentare orală la cursul precongres „Quality in colorectal surgical oncology” organizat de Societatea Română de Coloproctologie – 3.12.2020, București – **prezentare invitată**
13. **"TAPP – technical details" – V.Calu** – prezentare orală la cursul ARCE "Minimally invasive techniques for Hernias" – 8 – 9.10.2020, București – **prezentare invitată**
14. **"How we deal with stapler misfire" – V.Calu** – prezentare la cursul ARCE „Noțiuni fundamentale de sutură mecanică în chirurgia clasică și laparoscopică” – 28 – 30.09.2020 - **prezentare invitată**
15. **"New trends in fixation" – V.Calu**
16. **"Late complication after groin hernia surgery. Recurrence, Chronic Postoperative Pain"**

Prezentări orale la Cursul ARCE "Minimally invasive techniques for Hernias" – 9 – 10.10.2019, București – **prezentări invitate**

17. **"How we deal with stapler misfire"** – V.Calu – prezentare la cursul ARCE „Noțiuni fundamentale de sutură mecanică în chirurgia clasică și laparoscopică” – 18 – 20.09.2019 – **prezentare invitată**
18. **"Tumora stenozantă de intestin subțire. Studiu de caz"** – V.Calu – prezentare cu ocazia Zilelor Synevo – 9.11.2018 – **prezentare invitată**
19. **"Late complication after groin hernia surgery. Recurrence, Chronic Postoperative Pain"** – V.Calu – prezentare orală la Cursul ARCE "Minimally invasive techniques for Hernias" – 7 – 9.11.2018, București – **prezentare invitată**
20. **"Mechanical anastomosis in laparoscopic surgery"** – V.Calu - prezentare orală la Cursul ARCE "Minimally Invasive Techniques for Colorectal Pathology" – 18 – 20.04.2018, București - **prezentare invitată**
21. **"Tehnici de disecție și hemostază"** - V.Calu - prezentare orală la Cursul ARCE "Noțiuni fundamentale de chirurgie laparoscopică" – 17 – 19.01.2018, București - **prezentare invitată**
22. **"An Holistic Approach to the Treatment of Haemorrhoidal Disease and Prolapse. Do we need another classification? A Round Table Discussion – Introduction – V.Calu – prezentare invitată în cadrul Second International Congress on the Multidisciplinary Treatment of Pelvic Floor Diseases – Pisa, Italia, 14- 15.12.2017 (Faculty)**
23. **"Hemoragia postoperatorie din bontul pancreatic după duodenopancreatectomie cefalică cu pancreatico-gastro anastomoză"** – A.Miron, V.Calu, Adelina Toma.
 Lucrarea a fost prezentată la Simpozionul ARCHBPTH din cadrul Conferinței Naționale de Chirurgie, Iași, 5 – 7.10.2017
24. **"Difficult acute cholecystitis"** – V.Calu – **prezentare invitată în cadrul Simpozionului ARCE de la Congresul ECTES 2017, București, 7 – 9.05.2017**
25. **"Indicații chirurgicale în pancreatita acută"** – A.Miron, V.Calu, A.E.Toma, O.Enciu – lucrare prezentată la Conferința CMMB, ediția a V-a, București, 20-22.04.2017
26. **"Current meshes and fixation techniques in laparoscopic ventral incisional hernia repair"** – V.Calu
27. **"Open incisional hernia repair"** – V.Calu
 Ambele lucrări au fost prezentate la Workshop-ul Clubul Regal al Medicilor „Actualități în chirurgia peretelui abdominal – probleme vechi, soluții noi” – **prezentări invitate** - București – 21.11.2016
28. **"Rectal prolapse – classification, investigations, surgical options"** – V.Calu – **prezentare invitată la First International Congress on the Multidisciplinary Management of pelvic Diseases – 17.11.2016, Pisa, Italia**
29. **"Tumora neuroendocrină chistică de proces uncinat"** – V.Calu, F.Andrei, Ioana Lambrescu, Simona Fica, A.Miron - **prezentare invitată la Simpozionul "Zilele Medicale Synevo", București, 11.11.2016**
30. **"Chirurgia formelor avansate de cancer colorectal"** – **prezentare invitată la atelierul cu tema "Importanța screening-ului și tratamentul miniminvasiv în cancerul colorectal" organizat de Clubul Regal al Medicilor – București, 14.04.2016**
31. **"Bilanțul preoperator și criteriile de nerezecabilitate în neoplasmul cefalopancreatic"** – V.Calu, A.Miron – **prezentare invitată la reuniunea Synevo, București, 18.03.2016**
32. **"Camera de lucru în toracoscopie cu sau fără insuflare de CO2"** – prezentare orală la Cursul ARCE "Noțiuni fundamentale de chirurgie toracică minim invazivă" – 16 – 18.03.2016, București - **prezentare invitată**

33. "Clostridium difficile – inamicul nevăzut al chirurgului" – V.Calu, C.Giulea, O.Enciu, M.Angelescu, A.Miron - prezentată în cadrul ședinței din 18.02.2016 a Societății Române de Chirurgie, Filiala București
34. "TAPP – technical details" – prezentare orală la Cursul ARCE "Minimally invasive techniques for Hernias" – 8 – 10.02.2016, București – **prezentare invitată**
35. "Chirurgia laparoscopică cuplat cu protocolul ERAS – o asociere adecvată chirurgiei în mediu privat" – V.Calu, Ioana Panazan, Andreea Gheorghiu, Radu Pârvulețu – prezentată la Primul Congres al Clubului Regal al Medicilor – București, 16.10.2015
36. "Anatomia laparoscopică a regiunii inghinale" – prezentare orală la Simpozionul cu tema: „Tratamentul minim invaziv al herniilor inghinale – mijloace alternative de fixare”, organizat de Clinica de Chirurgie Elias și Life Memorial Hospital, cu participarea dr. Jan F. Kukleta
37. "Managementul traumatismelor toracice" – prezentare orală invitată la A XV-a Conferință Națională de Medicină de Urgență, Poiana Brașov, 11 – 14.09.2014
38. "Indicații chirurgicale și tipuri de anastomoze pancreatico-digestive în tumorile periampulare" – A.Miron, V.Calu, M.Ardelean, M.Angelescu, C.Giulea – prezentare orală la Sesiunea Aniversară de 75 de ani a Spitalului Universitar de Urgență Elias
39. "Managementul traumatismelor toracice" – prezentare orală invitată la Zilele Medicale ale Spitalului Moinești, 27-29.06.2013
40. "Fistula pancreatică postnecrectomie pentru pancreatită acută" – prezentare de caz și revizia literaturii" – V.Calu, R. Pârvulețu, A.Miron, prezentare orală la al XIII-lea Simpozion IASGO, 25-28.04.2012, București – **prezentare invitată**
41. „Indicații chirurgicale în pancreatita acută / Surgical Indications in Acute Pancreatitis” - A.Miron, V.Calu, M. Ardelean, C. Giulea - **prezentare invitată**
42. "GIST gastric gigant / Giant Gastric GIST" - V.Calu, C. Giulea, M. Nădrăgea, A.Miron. Ambele lucrări au fost prezentate la al XII-lea Simpozion al Secțiunii Române a IASGO – București, 13 – 16.04.2011 - **prezentare invitată**
43. "Laparoscopic adrenalectomy – technique details (video)" – A.Miron, C. Giulea, V.Calu
44. "Laparoscopic cure of incisional hernia (video)" – A.Miron, C. Giulea, V.Calu
Ambele lucrări au fost prezentate la cea de-a 5-a Conferință de Chirurgie Româno –Sârbă, Timișoara, 25 – 26.11.2010.
45. "Aportul toracoscopiei în patologia mediastino-pulmonară" – D.Ulmeanu, V.Calu, V. Diaconu – prezentată în cadrul sesiunii științifice lunare a Filialei SRP București, cu tema "Interferențe pneumologie – chirurgie toracică", 28.09.2010. - **prezentare invitată**
46. "Suprarenalectomie stângă și colectomie stângă laparoscopice concomitente - prezentare de caz" - A.Miron, V.Calu, C. Giulea - prezentată în cadrul ședinței din 18.02.2010 a Societății Române de Chirurgie
47. "Colecistita scleroatropică litiatică – chirurgie laparoscopică sau chirurgie deschisă?" – V.Calu, Ioana Dumitrescu, A.Miron - prezentată în cadrul ședinței din 21.01.2010 a Societății Române de Chirurgie
48. "Progrese terapeutice în toracoscopie" – D.Ulmeanu, V.Calu - prezentată cu ocazia sesiunii lunare de comunicări științifice a Societății Române de Pneumologie cu tema "Aspecte ale chirurgiei toracice contemporane" 17.01.2007 - **prezentare invitată**

49. **“Manifestări respiratorii în boala de reflux” – poster** – D.Ulmeanu, R.Ulmeanu, V.Calu - prezentat și premiat cu premiul II la Zilele Medicale Prahovene “Patologia de reflux” – Sinaia, 26 – 28.10.2006
50. **“Tumoră neurogenă de mediastin posterior – rezolvare toracoscopică”** – D.Ulmeanu, I.Cordoș, V.Calu, S.Cheibaș - prezentată la sesiunea Societății de Chirurgie Toracică – Filiala București, 20.12.2005
51. **“Lobectomie inferioară dreaptă pe cale toracoscopică”** – D.Ulmeanu, I.Cordoș, V.Calu, C.Paleru, S.Cheibaș - prezentată la sesiunea Societății de Chirurgie Toracică – Filiala București, 29.03.2005
52. **“Pneumotorax secundar emfizemului pulmonar bulos – tratament chirurgical toracoscopic”** – D.Ulmeanu, C.Paleru, V.Calu, S.Cheibaș - prezentată la sesiunea Societății de Chirurgie Toracică – Filiala București, 22.02.2005
53. **“Chilotorax stâng - rezolvare toracoscopică”** – D.Ulmeanu, V.Calu, S.Cheibaș, P.Constantinescu - prezentată la sesiunea Societății de Chirurgie Toracică – Filiala București, 21.12.2004 și la sesiunea Societății de Chirurgie Generală – Filiala București, 3.02.2005
54. **“Boala de reflux gastroesofagian asociată cu vicii congenitale de poziție gastrică - tratament laparoscopic”** - D.Ulmeanu, V.Calu, P.Constantinescu – prezentată la sesiunea Societății de Chirurgie Toracică – Filiala București, 16.12.2003
55. **“Litiază restantă de CBP – prezentare de caz”** – D.Ulmeanu, M.Ardelean, I.Nicodim, V.Calu – prezentată în cadrul ședinței din 17.01.2002 a Societății de Chirurgie – București
56. **“Tratamentul laparoscopic al chistului hidatic hepatic – ameliorări tehnice”** – A.Miron, D.Ulmeanu, M.Ardelean, V.Calu, A.Tatomir – prezentată în cadrul ședinței din 15.11.2001 a Societății de Chirurgie - București
57. **“Colangiografia laparoscopică”** – A.Miron, M.Ardelean, D.Ulmeanu, S.Șoșoiu, A.Tatomir, V.Calu, D.Teodoru – prezentată în cadrul ședinței din 17.05.2001 a Societății de Chirurgie – București

LUCRĂRI PUBLICATE ȘI IMPACT

Web of Science ResearcherID AAN-8374-2020

ORCID ID 0000-0001-7710-9109

INDICE HIRSCH (ALL LIFE)

- Web Of Science – Core Collection <https://www.webofscience.com/wos/author/record/AAN-8374-2020> – 12
- Scopus (<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=14021293500>) – 11
- Google Scholar (<https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=byJsbMEAAAAJ>) – 13

RESEARCH GATE (<https://www.researchgate.net/profile/Valentin-Calu>) Research Interest Score 1,367.2

