

Publicații:

Capitole de carte:

- JS Azagra, B Pascotto, L Arru, FJ Ibañez, ST Makkai-Popa, M Goergen. Anastomoza manuală după gastrectomia 95%, gastrectomia totală și gastrectomia totală extinsă la esofagul distal pentru cancerul gastric. In: Atlas de tehnici minim invazive în chirurgia gastrointestinală superioară. Springer Nature, 2021.
- Bogdan Moldovan, Silviu-Tiberiu Makkai-Popa, Costel Rad, Radu Pisica, Vlad Untaru and Doly Stoica. Proceduri citoreductive și HIPEC în tratamentul cancerului ovarian avansat. In: Cancerul ovarian - Actualitati în biologia tumorală și terapie. InTech Open, 2021.
- Eugen Tarcoveanu, Viorel Scripcariu, Eugen Carasevici, Anca Trifan, Corina Ursulescu, Alin Vasilescu, Ana-Maria Singeap, Cristian Lupascu, Silviu-Tiberiu Makkai-Popa, Cristian Dragomir - Cancerul de colon. In : Tratat de chirurgie vol.8 (Chirurgie generala) -coordonat de Irinel Popescu, Editura Academiei Romane, Bucuresti, 2015.

Articole:

1. Maria Daca-Alvarez, Marc Martí, Antonino Spinelli, Noel F F C de Miranda, Claire Palles, Alfredo Vivas, Andrew Lachtford, Kevin Monahan, Marek Szczepkowski, Wieslaw Tarnowski, SilviuTiberiu Makkai-Popa, Rosario Vidal, Irene López, Elena Hurtado, Fernando Jiménez, Marta Jiménez-Toscano¹⁶, Edurne Álvaro¹⁷, Gonzalo Sanz¹⁸, Araceli Ballester¹⁹, Sirio Melone, Lorena Brandáriz, Isabel Prieto, Damián García-Olmo, Teresa Ocaña, Rebeca Moreira, Lorena Moreno, Sabela Carballal, Leticia Moreira, Maria Pellisé, Rogelio González-Sarmiento, Andreana N Holowatyj, José Perea, Francesc Balaguer, GEOCODE and SECOC consortia - Familial component of early-onset colorectal cancer: opportunity for prevention. British Journal of Surgery. 2022
2. COVIDSurg, Collaborative; GlobalSurg, Collaborative - Infecția cu SARS-CoV-2 și tromboembolismul venos după intervenția chirurgicală: un studiu internațional prospectiv, de cohortă. Anesthesia. 2022
3. Collaborative, Oesophago-Gastric Anastomotic Audit OGAA - Rezultate după esofagectomia pentru cancer: studiu internațional de cohortă. British Journal of Surgery. 2022
4. Collaborative, Oesophago-Gastric Anastomotic Audit OGAA - Ratele complicațiilor anastomotice și gestionarea lor în urma esofagectomiei: rezultatele auditului anastomozei esofago-gastrice (OGAA). Annals of Surgery. 2022
5. Collaborative, Oesophago-Gastric Anastomotic Audit OGAA - Influența tehnicilor anastomotice asupra complicațiilor anastomotice postoperatorii: Rezultatele auditului anastomozei esofago-gastrice. Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery. 2022
6. Sánchez-Haro, Edward; Pascotto, Beniamino; Makkai-Popa, Silviu Tiberiu; Soria, Juan Santiago Azagra - Diverticul duodenal perforat: complicație rară a colectomiei drepte laparoscopice. Review al literaturii. Cirugia espanola. 2021
7. Collaborative, Oesophago-Gastric Anastomotic Audit OGAA - Mortalitatea după esofagectomie pentru cancerul esofagian în țările cu venituri mici, medii și mari: un studiu internațional de cohortă. European Journal of Surgical Oncology. 2021
8. COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative - Momentul intervenției chirurgicale după infecția cu SARS-CoV-2: un studiu internațional de cohortă prospectiv. Anaesthesia. 2021
9. COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative - Efectele izolării preoperatorii asupra complicațiilor pulmonare postoperatorii după o intervenție chirurgicală electivă: un studiu internațional de cohortă prospectiv. Anaesthesia. 2021

10. COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative - Modelarea vaccinării SARS-CoV-2 pentru o intervenție chirurgicală sigură pentru a salva vieți: date dintr-un studiu internațional de cohortă prospectiv. *British Journal of Surgery*. 2021
11. Collaborative, Oesophago-Gastric Anastomotic Audit OGAA - Rezultate postoperatorii în esofagectomie cu implicarea chirurgului în pregătire. *British Journal of surgery*. 2021
12. Collaborative, Oesophago-Gastric Anastomotic Audit OGAA - Comparația rezultatelor pe termen scurt din Auditul Internațional al Anastomozei Esofago-Gastrice (OGAA), Grupul de Consens pentru Complicațiile Esofagectomiei (ECCG) și Auditul Olandez al Cancerului Gastrointestinal Superior (DUCA). *British Journal of surgery*. 2021
13. Makkai-Popa Silviu-Tiberiu, Rad Costel, Pisica Radu, Untaru Vlad, Stoica Doly, Zolog Adriana, Bosinceanu Liviu Mugurel, Moldovan Bogdan - Procedura de chimioterapie intraperitoneală hipertermică pentru sarcomul uterin în urma unei infecții cu COVID-19 - raport de caz. *European Journal of Gynaecological Oncology*. 2020
14. Makkai-Popa, Silviu Tiberiu; Pascotto, Beniamino; Arru, Luca; De Blasi, Vito; Goergen, Martine; Azagra, Juan Santiago - Adrenalectomia minim invazivă: aspecte tehnice ale abordării laparoscopice și robotice. *Chirurgia (Bucuresti)*. 2020
15. Juan Santiago Azagra, Silviu-Tiberiu Makkai-Popa, Beniamino Pascotto, Luca Arru, Vito De Blasi, Jose Manuel Ramia, Francisco Javier Ibanez-Aguirre, Martine Goergen - Anastomoza pancreaticojejunală laparoscopică care utilizează suturi absorbabile autogripante, fără noduri, este simplă, sigura și eficientă: o experiență cu 34 de proceduri. *Laparoscopic surgery*. 2020
16. De Blasi, Vito; Makkai-Popa, Silviu-Tiberiu; Arru, Luca; Pessaux, Patrick; Azagra, Juan Santiago - Variație anatomică rară a aportului de sânge arterial hepatic: raport de caz și revizuire a literaturii. *Surgical and Radiologic Anatomy*. 2019
17. Infante Gonzalo, C; Laviano, E; Poras, M; Lammers, L; Cuello, E; Texeira, A; Makkai-Popa, ST; Mawait, N; Goergen, M; Azagra, JS - Bypass gastric integral robotic - o tehnică standardizată: ecperienta unui singur centru. *Obesity Surgery*. 2019
18. Roata, Ene Cristian; Morosanu, Corneliu; Makkai-Popa, Silviu-Tiberiu; Morarasu, Stefan; Lunca, Sorinel; Dimofte, Gabriel - Ligatura stenotică: o tehnică simplă pentru gestionarea sindromului ischemic de hipoperfuzie distală după fistulele arteriovenoase. *Journal of Clinical and Investigative Surgery*. 2018
19. Sarriugarte, Aingeru; Arru, Luca; Makai-Popa, Silviu; Goergen, Martina; Ibañez-Aguirre, Francisco Javier; Azagra, Juan Santiago - Rezultatele pe termen scurt ale gastrectomiei laparoscopice aproape totale (95%). *Cirugía Española (English Edition)*. 2018
20. Makkai-Popa, ST; Sandu, C; Bosinceanu, M - Complicații precoce în urma rezecțiilor pulmonare anatomice - experiența unei unități de chirurgie oncologica toracică. *Revista MedicoChirurgicala*. 2016
21. Velenciuc, Natalia; Velenciuc, I; Popa, S Makkai; Roata, C; Ferariu, D; Lunca, S - Actinomicoza pelviană mimând un de malignitate pelvină local avansat - raport de caz. *Revista MedicoChirurgicala*. 2016
22. Dimofte, Gabriel; Makkai-Popa, Silviu-Tiberiu; Porumb, Vlad; Nicolescu, Simona; Lunca, Sorinel - Diferențele de supraviețuire pe termen lung în cancerul gastric datorită limfadenectomiei D2 și o evaluare îmbunătățită a rezecabilității. *Romanian Journal of Surgical Pathology*. 2016
23. Arru, Luca; Azagra, Juan Santiago; Facy, Olivier; Makkai-Popa, Silviu Tiberiu; Poulain, Virginie; Goergen, Martine - Gastrectomie total laparoscopică 95% pentru cancer: considerații tehnice. *Langenbeck's Archives of Surgery*. 2015
24. Porumb, V; Cozorici, A; Andrese, Elena; Makkai-Popa, S; Lunca, S; Dimofte, G - Tratatamentul paliativ al fistulelor esofagopulmonare maligne cu stenturi metalice auto-expandibile acoperite (SEMS). *Revista Medico-Chirurgicala*. 2015

25. Roată, Cristian Ene; Moroșanu, Corneliu; Makkai-Popa, Silviu Tiberiu; Covic, Adrian Constantin - Sindromul de furt în urma unei fistule arteriovenoase – raport de caz și opțiuni de tratament. *Archive of Clinical Cases*. 2015
26. Azagra, Juan Santiago; Arru, Luca; Estévez, Sergio; Silviu-Tiberiu, Makkai-Popa; Poulain, Virginie; Goergen, Martine - Pancreatoduodenectomie laparoscopică pură cu abordare inițială a arterei mezenterice superioare. *Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques*. 2015
27. Roata, CE; Morosanu, C; Makkai-Popa, ST; Bosânceanu, ML; Covic, AC - Relaxarea arterială postoperatorie și dilatarea venoasă intraoperatorie ca factori de prognostic interconectați pentru maturarea fistulelor arteriovenoase. *Revista Medico-Chirurgicala*. 2015
28. Makkai-Popa, Silviu-Tiberiu; Luncă, Sorinel; Târcoveanu, Eugen; Carasevici, Eugen; Dimofte, Gabriel - Starea ganglionilor limfatici evaluată prin log odds ratio – un instrument mai bun în prognosticul recidivei cancerului colorectal. *Romanian Journal of Morphology and Embryology*. 2014
29. Makkai-Popa, ST; Lunca, S; Dimofte, G; Vranceanu, A; Franciug, D; Ivanov, I; Zugun, F; Târcoveanu, E; Carasevici, E - Corelația infiltratelor limfocitare cu prognosticul cancerului colorectal recurent. *Chirurgia (Bucuresti)*. 2013
30. Makkai-Popa, ST; Zugun-Eloae, F; Ștefănescu, Cipriana; Târcoveanu, E; Carasevici, E - Microdisecția cu laser - o abordare nouă pentru accesarea bazei moleculare a cancerului. *Revista Medico-chirurgicala*. 2012
31. Makkai-Popa, ST; Zugun, F; Georgescu, St-O; Popa, Paula - Caracteristicile tumorii și relația lor cu recidiva cancerului colorectal. *European Journal of Surgical Oncology (abstract book)*. 2012
32. Makkai-Popa, ST; Georgescu, Șt O; Carasevici, E; Târcoveanu, E - Caracteristicile moleculare ale tumorii și prognosticul carcinomului colorectal. *Jurnalul de chirurgie*. 2011

Reviewer pentru revistele:

- World Journal of Surgical Oncology
- Surgical and Radiologic Anatomy
- Langenbeck's Archives of Surgery
- Annals of Translational Medicine
- Springer Nature (SN) Comprehensive Clinical Medicine

Participare la studii clinice

- studii clinice in colective internationale (interventional faza 3, descriptiv)
- Luxembourg - grant de cercetare ca investigator principal „Comparative study of prognostic markers in colorectal cancer – MarkCRC”

Membru in societati medicale

- European Association of Endoscopic Surgery
- Société Nationale Française de Colo-Proctologie
- Asociația Română pentru Chirurgie Endoscopică și alte Tehnici Interventionale
- Romanian Society for Metabolic Surgery