

Laparoscopia în urgențele abdominale.

Consensul Asociației Române de Chirurgie Endoscopică. Partea I (Trauma)

Florin-Mihail Iordache^{1,2}, Tiberiu Giumba², Cătălin Bărăian², Andrei Ghioldiș^{3,4}, Vlad Făgărășan^{5,6}, Cătălin Copăescu^{1,7,8}, Victor Tomulescu⁷, Vasile Bințișan^{5,6}, Ciprian Duță^{9,10}, Răzvan Popescu^{3,4}, Valeriu Șurlin^{11,12}, Dan Ulmeanu^{13,14}, Alexandru Nicolau², Bogdan Diaconescu^{1,2}, Valentin Calu^{1,15}, Mircea Lițescu^{1,16}, Adrian Bartoș^{17,18}, Bogdan Totolici^{19,20}, Călin Molnar^{21,22}, Narcis Octavian Zărnescu^{1,23}, Marius Coroș^{21,22}, Stelian Pantea^{9,10}, Daniel Vasile Timofte^{8,24}, Eugen Tarcoveanu²⁴

¹Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania

²Department of Surgery, Bucharest Emergency Hospital, Romania

³Ovidius University of Constanța, Faculty of Medicine, Constanța, Romania

⁴St. Andrew University Clinical County Hospital, Constanța

⁵Iuliu Hațieganu University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca, Romania

⁶1st Surgical Clinic, Clinical County Hospital Cluj-Napoca, Romania

⁷Ponderas Academic Hospital, Bucharest, Romania

⁸Grigore T. Popa University of Medicine and Pharmacy, Iași, Romania

⁹Victor Babeș University of Medicine and Pharmacy, Timișoara, Romania

¹⁰3rd Surgical Clinic, Clinical County Hospital Timișoara, Romania

¹¹University of Medicine and Pharmacy of Craiova, Romania

¹²Department of Surgery, Clinical County Emergency Hospital of Craiova, Romania

¹³Nord Hospital, Bucharest, Romania

¹⁴Titu Maiorescu University, Faculty of Medicine, Bucharest, Romania

¹⁵Department of Surgery, Elias Emergency Clinical Hospital Bucharest, Romania

¹⁶Department of General Surgery, Sf. Ioan Clinical Emergency Hospital, Bucharest, Romania

¹⁷Babes-Bolyai University, Cluj-Napoca, Romania

¹⁸Medicover Hospital, Suceagu, Cluj, Romania

¹⁹West University Vasile Goldis, Arad, Romania

²⁰Department of Surgery, County Hospital Arad, Romania

²¹George Emil Palade University of Medicine and Pharmacy, Science and Technology, Târgu-Mureș, Romania

²²Department of Surgery, Târgu-Mureș Emergency Clinical County Hospital, Târgu-Mureș, Romania

²³Department of Surgery, Bucharest University Clinical Emergency Hospital, Bucharest, Romania

²⁴Department of Surgery, St. Spiridon Clinical Emergency County Hospital Iași, Romania

Rezumat

Introducere: laparoscopia a apărut ca un instrument esențial în gestionarea patologiilor abdominale acute. Oferă avantaje diagnostice și terapeutice, permițând chirurgilor să evalueze și să abordeze diverse afecțiuni abdominale acute prin tehnici minim invazive. Acest consens își propune să ofere un ghid minimal pentru chirurgii care utilizează laparoscopia în situații de urgență.

Material și Metode: într-un prim pas a fost înființat grupul de lucru al Comitetului de cercetare RAES și s-a stabilit un grup de experți. S-a efectuat o revizuire a literaturii de specialitate în bazele de date medicale disponibile (Pubmed, Cochrane, EMBASE) și a fost definit un set de întrebări legate de utilizarea laparoscopiei în urgențe traumatiche și non-traumatiche. Validarea setului de întrebări a fost făcută de grupul de experți într-o primă rundă Delphi. Au fost formulate recomandări în urma consensului, iar calitatea dovezilor și a recomandărilor au fost evaluate cu sistemul GRADE.

Recomandările au fost formulate într-o manieră cat mai simplă și apoi evaluate de grupul de experți utilizând tehnica Delphi pentru obținerea consensului.

Rezultate: au fost evaluate două tipuri principale de urgențe, traumatice și non-traumatice. S-au formulat 7 recomandări pentru secțiunea de traumă. Fiecare recomandare a avut acordul grupului de experți. Recomandările au inclus instruirea chirurgilor implicați în urgențele traumatiche, indicațiile și contraindicațiile laparoscopiei în cazurile de traumă, conversia și complicațiile laparoscopiei în traumatisme.

Concluzii: consensul RAES oferă un set de linii directoare pentru chirurgii care gestionează afecțiunile abdominale acute utilizând tehnicile laparoscopice.

Cuvinte cheie: laparoscopie, chirurgie de urgență, abdomen acut