

TEMATICA

Cursului deschis intitulat:

„Tehnici avansate în chirurgia abdominală – Chimioterapia intraperitoneală
HIPEC/PIPAC” (curs în limba română)

7-8 iulie 2026

susținut de către:

- Prof. Dr. C.S.I-Adrian Bartoș (Institutul STAR UBB, Universitatea Babeș-Bolyai, Spitalul Regina Maria Cluj-Napoca)

Descriere:

Cursul oferă participanților o perspectivă integrată asupra managementului modern al carcinomatozei peritoneale și al patologiei oncologice abdominale avansate. Programul combină observația directă a intervențiilor chirurgicale transmise live din blocul operator cu prezentări teoretice susținute de specialiști cu experiență în chirurgia oncologică și tratamentele intraperitoneale.

Evenimentul este organizat de Spitalul Regina Maria Cluj-Napoca în parteneriat cu Facultatea de Științe Medicale și ale Sănătății din cadrul Universității Babeș-Bolyai, și urmărește familiarizarea participanților cu principiile selecției pacienților, indicațiile actuale, tehnicile operatorii și rezultatele asociate chirurgiei citoreductive, HIPEC (Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy) și PIPAC (Pressurized Intraperitoneal Aerosol Chemotherapy).

Prin caracterul său interactiv și prin accesul direct la echipa operatorie, cursul facilitează transferul de cunoștințe și bune practici în domeniul tratamentului multidisciplinar al cancerelor abdominale avansate.

Obiectivele de învățare:

- Înțelegerea indicațiilor și contraindicațiilor procedurilor HIPEC și PIPAC.
- Familiarizarea cu principiile chirurgiei citoreductive.
- Cunoașterea etapelor tehnice ale procedurilor efectuate în sala de operație.
- Dezvoltarea capacității de selecție a pacienților eligibili pentru tratamente intraperitoneale.
- Actualizarea cunoștințelor privind recomandările și ghidurile internaționale în domeniu.
- Îmbunătățirea colaborării multidisciplinare între chirurghi și oncologi.

Structura cursului:

Cursul este structurat în trei părți.

Partea I – OPERAȚII LIVE

- INTERVENȚIE 1-Chirurgie laparoscopică și robotică pentru cancer colorectal
- INTERVENȚIE 2-Chirurgie citoreductivă și HIPEC pentru carcinomatoza peritoneală de origine ovariană

Partea II- SESIUNE TEORETICĂ

- Prezentarea cazurilor de pe programul operator
- Chirurgia citoreductivă și HIPEC: indicații la zi
- Rolul chimioterapiei intraperitoneale presurizate cu aerosoli (PIPAC) în carcinomatoza peritoneală
- HIPEC / PIPAC: aspecte tehnice
- Partea III – Evaluare

Evaluarea cursanților va avea caracter formativ și va urmări gradul de însușire a noțiunilor teoretice și practice prezentate. Aceasta va include participarea activă la sesiunile educaționale, analiza și discutarea cazurilor clinice,

Bibliografie:

- van Driel WJ, Koole SN, Sikorska K, Schagen van Leeuwen JH, Schreuder HWR, Hermans RHM, de Hingh IHJT, van der Velden J, Arts HJ, Massuger LFAG, Aalbers AGJ, Verwaal VJ, Kieffer JM, Van de Vijver KK, van Tinteren H, Aaronson NK, Sonke GS. Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy in Ovarian Cancer. *N Engl J Med*. 2018 Jan 18;378(3):230-240. doi: 10.1056/NEJMoa1708618. PMID: 29342393.
- Tonello M, Cenzi C, Pizzolato E, Martini M, Pilati P, Sommariva A. National Guidelines for Cytoreductive Surgery and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy (HIPEC) in Peritoneal Malignancies: A Worldwide Systematic Review and Recommendations of Strength Analysis. *Ann Surg Oncol*. 2025 Aug;32(8):5795-5806. doi: 10.1245/s10434-025-17518-z. Epub 2025 May 24. PMID: 40413333; PMCID: PMC12222385.
- Kappen J, Abdel-Rahman O. Advances in pharmacotherapy for the treatment of peritoneal metastases from colorectal cancer. *Expert Opin Pharmacother*. 2025 Jan;26(1):17-30. doi: 10.1080/14656566.2024.2435946. Epub 2024 Dec 3. PMID: 39604139.
- Goéré D, Kusamura S, Lurvink RJ, Cinquini M, Piso P, Levine E, Hubner M, Cortés Guiral D, Brandl A, Spinelli A, De Hingh IHJT, Deraco M. Guidelines for the Prophylaxis and Treatment of Peritoneal Metastases From Colorectal Cancer: A GRADE-Approach for Evidence Evaluation and Recommendations. *J Surg Oncol*. 2025 Apr;131(5):804-809. doi: 10.1002/jso.27957. Epub 2024 Oct 25. PMID: 39450445.
- Vandecaveye V, Rousset P, Nougaret S, Stepanyan A, Otero-Garcia M, Nikolić O, Hameed M, Goffin K, de Hingh IHJ, Lahaye MJ; European Society of Gastrointestinal and Abdominal Radiology (ESGAR); European Society of Urogenital Radiology (ESUR); Peritoneal Surface Oncology Group International (PSOGI); European Association of Nuclear Medicine (EANM). Imaging of peritoneal metastases of ovarian and colorectal cancer: joint recommendations of ESGAR, ESUR, PSOGI, and EANM. *Eur Radiol*. 2025 May;35(5):2712-2722. doi: 10.1007/s00330-024-11124-5. Epub 2024 Nov 5. PMID: 39499302; PMCID: PMC12021955.
- ESMO Clinical Practice Guideline Metastatic Colorectal Cancer <https://www.esmo.org/guidelines/esmo-clinical-practice-guideline-metastatic-colorectal-cancer>