



Giulia Capelli

Data di nascita: 20/12/1990

✉ Indirizzo e-mail: giulia.capelli@asst-bergamoest.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

🏢 **ASST Bergamo Est - Ospedale A. Locatelli** – Piario, Italia

Dirigente Medico in Chirurgia Generale

[15/11/2021 – Attuale]

🏢 **Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale - Università degli Studi di Padova** – Italia

Medico in Formazione Specialistica

[01/11/2016 – 02/11/2021]

Frequenza presso l'Azienda Ospedale- Università di Padova:

U.O.C. Trapianti Rene-Pancreas (Direttore: Prof. Paolo Rigotti)

U.O.C. Clinica Chirurgica I (Direttore: Prof. Salvatore Pucciarelli)

U.O.C. Clinica Chirurgica III e Chirurgia D'Urgenza (Direttore: Prof. Stefano Merigliano) Week Surgery - U.O.S.

Chirurgia Bariatrica (Direttore: Dr. Mirto Foletto)

Frequenza presso l'Ospedale S. Martino di Belluno: U.O. Chirurgia (Direttore: Dr. Fabio Ricagna)

🏢 **EAS - Emergenza di alta specializzazione (Pronto soccorso) - ASST Papa Giovanni XXIII** – Bergamo, Italia

Medico volontario

[31/12/2015 – 29/06/2016]

🏢 **ATS Bergamo Est** – Trescore Balneario, Italia

Medico di Continuità Assistenziale

[03/07/2016 – 29/09/2016]

🏢 **I.S.I.S. "M. Mamoli"** – Bergamo, Italia

Docente Supplente in Igiene e Cultura Medico-Sanitaria

[31/03/2016 – 29/06/2016]

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale

Università degli Studi di Padova [01/11/2016 – 02/11/2021]

Indirizzo: via Giustiniani n. 2, 35121 Padova (Italia) | Voto finale: 110/110L | Tesi: Development of a Prognostic Nomogram and Nomogram Software Application Tool to Predict Overall Survival and Disease-Free Survival After Curative-Intent Gastrectomy for Gastric Cancer

Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi della Provincia di Bergamo

[02/03/2016]

Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo

Università degli Studi di Milano-Bicocca [03/2016]

Indirizzo: piazza dell'Ateneo Nuovo n.1, 20126 Milano (Italia)

Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Milano- Bicocca [12/10/2015]

Indirizzo: piazza dell'Ateneo Nuovo n.1, 20126 Milano (Italia) | Voto finale: 110/110 | Tesi: Patient- Related and Surgery- Related Prognostic Factors in Hinchey III- IV Acute Peritonitis

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

PUBBLICAZIONI

Spolverato G, Paro A, Capelli G, Dalmacy D, Poultides GA, Fields RC, Weber SM, Votanopoulos KI, He J, Maithel SK, Pucciarelli S, Pawlik TM. Surgical treatment of gastric adenocarcinoma: Are we achieving textbook oncologic outcomes for our patients? J Surg Oncol. 2021 Dec 29. doi: 10.1002/jso.26778. Epub ahead of print. PMID: 34964983.

Spolverato G, Glavas D, Hewitt DB, Brown ZJ, Capelli G, Bergamo F, Rizzato MD, Pawlik TM. Advances in pharmacotherapy for cholangiocarcinoma: from conventional therapies to targeted drugs. Expert Opin Pharmacother. 2021 Dec 29;1-9. doi: 10.1080/14656566.2021.2020250. Epub ahead of print. PMID: 34964678.

Marchegiani F, Palatucci V, Capelli G, Guerrieri M, Belluco C, Rega D, Morpurgo E, Coco C, Restivo A, De Franciscis S, Aschele C, Perin A, Bonomo M, Muratore A, Spinelli A, Ramuscello S, Bergamo F, Montesi G, Spolverato G, Del Bianco P, Gambacorta MA, Delrio P, Pucciarelli S. Rectal Sparing Approach After Neoadjuvant Therapy in Patients with Rectal Cancer: The Preliminary Results of the ReSARCh Trial. Ann Surg Oncol. 2021 Dec 2. doi: 10.1245/s10434-021-11121-8. Epub ahead of print. PMID: 3485506

Zuin M, Capelli G, Gennaro N, Ruffolo C, Spolverato G, Pucciarelli S, Albertoni L, Fassan M. Prognostic significance of pathological sub-classification of pT3 rectal cancer. Int J Colorectal Dis. 2021 Sep 29. doi: 10.1007/s00384-021-03991-x. Epub ahead of print. PMID: 34586474.

Deidda S, Elmore U, Rosati R, De Nardi P, Vignali A, Puccetti F, Spolverato G, Capelli G, et al.. Association of Delayed Surgery With Oncologic Long-term Outcomes in Patients With Locally Advanced Rectal Cancer Not Responding to Preoperative Chemoradiation. JAMA Surg. 2021 Dec 1;156(12):1141-1149. doi: 10.1001/jamasurg.2021.4566. PMID: 34586340; PMCID: PMC8482294.

Tonello AS, Capelli G, Bao QR, Marchet A, Farinati F, Pawlik TM, Gregori D, Pucciarelli S, Spolverato G. A nomogram to predict overall survival and disease-free survival after curative-intent gastrectomy for gastric cancer. Updates Surg. 2021 Oct;73(5):1879-1890. doi: 10.1007/s13304-021-01083-7. Epub 2021 Jun 14. PMID: 34125428; PMCID: PMC8500903.

Spolverato G, Capelli G, Battagello J, Barina A, Nordio S, Finotti E, Mondì I, Da Lio C, Morpurgo E, Navarro JA, Ceccato F, Perin A, Pedrazzani C, Turri G, Zanùs G, Campi M, Massani M, Di Giacomo A, Prando D, Agresta F,

Pucciarelli S, Zorzi M, Rugge M. More Favorable Short and Long-Term Outcomes for Screen-Detected Colorectal Cancer Patients. *Front Oncol.* 2021 Mar 15;11:620644. doi: 10.3389/fonc.2021.620644. PMID: 33791207; PMCID: PMC8005726.

Spolverato G, Restivo A, Capelli G, De Luca R, Roviello F, D Ugo D, Delrio P, Garofalo A, Lorenzon L, Boggi U, Folli S, Torzilli G, Gronchi A; Italian Society of Surgical Oncology (Società Italiana di Chirurgia Oncologica, SICO). Cancer networks as a response to COVID pandemic: A framework from the Italian Society of Surgical Oncology. *J Surg Oncol.* 2021 Apr;123(5):1201-1203. doi: 10.1002/jso.26407. Epub 2021 Feb 1. PMID: 33524181.

Friziero A, Sperti C, Da Dalt G, Baldan N, Zanchettin G, Auricchio P, Gavagna L, Grego A, Capelli G, Merigliano S. Foodborne botulism presenting as small bowel obstruction: a case report. *BMC Infect Dis.* 2021 Jan 12;21(1):55. doi: 10.1186/s12879-020-05759-0. PMID: 33435866; PMCID: PMC7801865.

D'Alimonte L, Bao QR, Spolverato G, Capelli G, Del Bianco P, Albertoni L, De Paoli A, Guerrieri M, Mantello G, Gambacorta MA, Canzonieri V, Valentini V, Coco C, Pucciarelli S. Long-Term Outcomes of Local Excision Following Neoadjuvant Chemoradiotherapy for Locally Advanced Rectal Cancer. *Ann Surg Oncol.* 2021 May;28(5):2801-2808. doi: 10.1245/s10434-020-09243-6. Epub 2020 Oct 30. Erratum in: *Ann Surg Oncol.* 2021 Jan 5; PMID: 33125570; PMCID: PMC8043910.

Bao QR, Capelli G, Spolverato G, Pucciarelli S. ASO Author Reflections: Local Excision Following Neoadjuvant Therapy for Rectal Cancer: A Compromise Between TME and Watch-and-Wait in Patients with Major Response. *Ann Surg Oncol.* 2021 May;28(5):2809-2810. doi: 10.1245/s10434-020-09245-4. Epub 2020 Oct 23. PMID: 33095361.

Spolverato G, Capelli G, Restivo A, Bao QR, Pucciarelli S, Pawlik TM, Gronchi A. The management of surgical patients during the coronavirus disease 2019 (COVID-19) pandemic. *Surgery.* 2020 Jul;168(1):4-10. doi: 10.1016/j.surg.2020.04.036. Epub 2020 May 1. PMID: 32451162; PMCID: PMC7252049.

Crimì F, Capelli G, Spolverato G, Bao QR, Florio A, Milite Rossi S, Cecchin D, Albertoni L, Campi C, Pucciarelli S, Stramare R. MRI T2-weighted sequences-based texture analysis (TA) as a predictor of response to neoadjuvant chemo-radiotherapy (nCRT) in patients with locally advanced rectal cancer (LARC). *Radiol Med.* 2020 Dec;125(12):1216-1224. doi: 10.1007/s11547-020-01215-w. Epub 2020 May 14. PMID: 32410063.

Capelli G, De Simone I, Spolverato G, Cinquini M, Moschetti I, Lonardi S, et al. Non-Operative Management Versus Total Mesorectal Excision for Locally Advanced Rectal Cancer with Clinical Complete Response After Neoadjuvant Chemoradiotherapy: a GRADE Approach by the Rectal Cancer Guidelines Writing Group of the Italian Association of Medical Oncology (AIOM). *J Gastrointest Surg.* 2020 Sep;24(9):2150-2159. doi: 10.1007/s11605-020-04635-1. Epub 2020 May 11. PMID: 32394125.

Pulvirenti A, Rega D, Capelli G, Frigerio I, Spolverato G. Voices behind the mask: unveiling sexist verbal discrimination in surgery. *Br J Surg.* 2025 May 31;112(6):znaf110. doi: 10.1093/bjs/znaf110. PMID: 40476500.

Negro S, Gennaro N, Bao QR, Ferroni E, Capelli G, Pucciarelli S, Spolverato G, Zorzi M. Gender differences in colorectal cancer surgery. *J Sex Gender Specif Med* 2024;10(1):29-36. doi 10.1723/4235.42103

Bao QR, Ferrari S, Capelli G, Chiloiro G, Rega D, Pucciarelli S, Spolverato G; ReSARCh study group. Oncological outcomes of patients not undergoing Total Mesorectal Excision after local excision: rethinking surgical indications. *Br J Surg.* 2024 Jun 12;111(6):znae144. doi: 10.1093/bjs/znaf144. PMID: 38884201.

Capelli G, Spolverato G. Challenge for the future: assessing the quality of abdominal surgery using composite quality measures. *BJs Open.* 2023 Nov 1;7(6):zrad116. doi: 10.1093/bjsopen/zrad116. PMID: 37931234; PMCID: PMC10628460.

Battisti G, De Cassai A, Capelli G, Navalesi P, Spolverato G. Gender distribution among editorial boards of surgical journals. *Br J Surg*. 2023 Jan 10;110(2):273-274. doi: 10.1093/bjs/znac410. PMID: 36511356.

Frigerio I, Capelli G, Chiminazzo V, Spolverato G, Lorenzoni G, Mancini S, Giardino A, Regi P, Girelli R, Butturini G. Hepatic Artery Anomalies in Pancreaticoduodenectomy: Outcomes from a High-Volume Center. *Dig Surg*. 2023;40(6):196-204. doi: 10.1159/000533619. Epub 2023 Sep 12. PMID: 37699375.

Spolverato G, Fassan M, Capelli G, et al. IMMUNOREACT 5: female patients with rectal cancer have better immune editing mechanisms than male patients - a cohort study. *Int J Surg*. 2023 Mar 1;109(3):323-332. doi: 10.1097/JIS.0000000000000214. PMID: 37093072; PMCID: PMC10389582.

Spolverato G, Fassan M, Scarpa M, et al. IMMUNOREACT Study Group. IMMUNOREACT 6: weak immune surveillance characterizes early-onset rectal cancer. *Br J Surg*. 2023 Oct 10;110(11):1490-1501. doi: 10.1093/bjs/znad219. PMID: 37478362.

Deidda S, Spolverato G, Capelli G, Bao RQ, Bettoni L, Crimi F, Zorcolo L, Pucciarelli S, Restivo A. Limits of Clinical Restaging in Detecting Responders After Neoadjuvant Therapies for Rectal Cancer. *Dis Colon Rectum*. 2023 Jul 1;66(7):957-964. doi: 10.1097/DCR.0000000000002450. Epub 2022 Nov 16. PMID: 36538694; PMCID: PMC11584182.

Pierobon ES, Capelli G, Frigerio I, Spolverato G. Mentor WIS: an Italian mentorship programme for female surgeons. *Br J Surg*. 2023 Jul 17;110(8):983-984. doi: 10.1093/bjs/znad112. PMID: 37155362.

Bao QR, Ferrari S, Capelli G, Ruffolo C, Scarpa M, Agnes A, Chiloire G, Palazzari E, Urso EDL, Pucciarelli S, Spolverato G. Rectal Sparing Approaches after Neoadjuvant Treatment for Rectal Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis Comparing Local Excision and Watch and Wait. *Cancers (Basel)*. 2023 Jan 11;15(2):465. doi: 10.3390/cancers15020465. PMID: 36672414; PMCID: PMC9856629.

EuroSurg Collaborative†. Safety and efficacy of intraperitoneal drain placement after emergency colorectal surgery: An international, prospective cohort study. *Colorectal Dis*. 2023 Oct;25(10):2043-2053. doi: 10.1111/codi.16737. Epub 2023 Sep 12. PMID: 37700554.

Franchi E, Parini S, Capelli G, Perali C, Lombardi I, Amoroso A, Feltrin G, Gringeri E, Maggiore U, Amarelli C, Ferraresso M, Biancofiore G, Gruttadauria S, Cardillo M, Boggi U, Spolverato G. Women in Transplant Surgery in Italy. *Transplantation*. 2023 Apr 1;107(4):793-796. doi: 10.1097/TP.0000000000004381. Epub 2023 Mar 31. PMID: 37001550.

Capelli G, Sala C, Sauta M, et al. (November 14, 2025) Colonic Metastasis of Previously Undetected Invasive Lobular Carcinoma in a 68-Year-Old Woman Undergoing Regular Breast Screening. *Cureus* 17(11): e96816. doi: 10.7759/cureus.96816

Capelli G, Verdi D, Frigerio I, Rashidian N, Ficorilli A, Grasso SV, Majidi D, Gumbs AA, Spolverato G, Artificial IntelligenceSurgery EditorialBoard StudyGroup onEthics. White paper: ethics and trustworthiness of artificial intelligence in clinical surgery. *Art Int Surg*. 2023;3:111-22. <http://dx.doi.org/10.20517/ais.2023.04>

Grasso S, Spolverato G, Capelli G, et al. (December 03, 2025) The Role of Advanced Technologies and Artificial Intelligence (AI) in Surgical Training: A Consensus Report. *Cureus* 17(12): e98371. doi:10.7759/cureus.98371

CONFERENZE E SEMINARI

[18/11/2025 – 18/11/2025] Roma

La medicina di genere nell'era digitale: nuove sfide e opportunità Presentazione del volume realizzato dalla Commissione Donne ASSD, con le autrici del libro "Medicina di Genere: Fondamenti, Pratiche e

Prospettive Future".Relatrice alla tavola rotonda "Costruire una medicina senza bias: agenda per il futuro", moderata da Annabella Amatulli.

Link: <https://assd.it/news/la-medicina-di-genere-libro-digitale-video-e-presentazione-al-senato/>

[13/03/2025 – 13/03/2025] Milano, Italia

AI E MEDICINA DI GENERE PERSONALIZZATA L'AI come strumento per raggiungere una diagnostica precisa e cure personalizzate Relatrice della Tavola Rotonda: Rischi e benefici dell'uso dell'AI in Sanità per le donne.

[25/10/2024 – 25/10/2024] Napoli, Italia

VIII Congresso Women In Surgery Italia: Verso la Valorizzazione della Diversità di Genere Relatrice: Mentorship e il progetto MentorWIS

[13/09/2024 – 13/09/2024] Padova, Italia

Una vita da Chirurgo Oncologo Colorettale

[29/05/2024 – 31/05/2024] Roma, Italia

HIMSS24 - European Health Conference and Exhibition

[27/02/2024 – 27/02/2024]

The Moral and Ethical Complexities of AI Utilization in Surgery Relatrice: Technology as a leveller in surgical training.

[15/09/2023 – 15/09/2023] Padova, Italia

VII Congresso Women in Surgery Italia Relatrice: MentorWIS: un progetto di mentoring per le future chirurghe

[19/05/2021 – 21/05/2021] Padova, Italia

ATLS Student Course - American College of Surgeons

[17/03/2021 – 19/03/2021]

SSO 2021 Virtual Meeting - International Conference on Surgical Cancer Care Poster presentation: Dynamic Prediction of 5-year Overall Survival in Stage I,II,III Colon Cancer Patients

[29/09/2020] Graz, Austria

MUSEC - Modular Ultrasound ESTES Course

[27/09/2020 – 28/09/2020] Graz, Austria

Workshop on Visceral Trauma: Definitive Surgical Trauma Care (DSTC) - European Society for Trauma and Emergency Surgery (ESTES)

[17/11/2019 – 21/11/2019] Strasburgo, Francia

Laparoscopic General Surgery Intensive Course - IRCAD France

[17/03/2019 – 18/03/2019] Graz, Austria

Emergency Surgery Course (ESC) - European Society for Trauma and Emergency Surgery (ESTES)

[14/03/2018 – 15/03/2018] Napoli, Italia

Strategie Terapeutiche nel Tumore del Colon Retto - Società Italiana di Chirurgia Oncologica (SICO)

[23/04/2016 – 25/04/2016] Vienna, Austria

17th Congress of the European Society for Trauma and Emergency Surgery Oral presentation: "Patient- related and Surgery- related Prognostic Factors in Hinchey III and IV Acute Peritonitis".

[27/03/2015] Monza, Italia

Il chirurgo e il paziente critico: approccio multidisciplinare

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".