

Curriculum vitae del Dott. Stefano De Pascale

Titoli di Studio e Specializzazioni

5/7/2015 Specializzazione in Chirurgia Generale Votazione: 70/70 con lode
July 2008 Abilitazione all'esercizio della professione medica Italian College of Medicine
14/03/2008 Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano. Votazione: 110/110

Corsi e Certificazioni

November 2023 – March 2024 Academy in Minimally-Invasive Liver Surgery -
November 2021 Scuola speciale ACOI di Chirurgia Epatica "Lorenzo Capussotti"
October 2019 – ISSPP Training Workshop – Montpellier Cancer Institute
November 2017 – Naples- La formazione chirurgica applicate alle nuove tecnologie (SIC) – Ospedale Cardarelli
October 2017 – Naples – Definitive Surgical Trauma Care (DSTC) – Ospedale Cardarelli
April 2017 – Shanghai- China- Visiting Program in Chinese Institution – Zhongshan Hospital, General Surgery Department, Fudan University.
May 2016 Advanced Life Support (ALS) course Italian Resuscitation Council certification.
June 2015 Advanced Trauma Life Support (ATLS) course American College of Surgeons
December 2014- Los Angeles- USA- "The importance of fluorescence Imaging in Minimally invasive esophagectomy"
December 2012, Guildford – UK, "Oesophago Gastric Symposium – The MATTU at Guildford"
February 2011, Kauai – Hawaii, "URMC Esophageal and foregut disorders";

Cariche ricoperte (include memberships)

June 2024 to nowadays Presidente (SISME – Italian Society for the study of Esophageal Diseases)
June 2021 – June 2024 Vicepresidente (SISME – Italian Society for the study of Esophageal Diseases)
2018 – Maggio 2021 Segretario generale (SISME – Italian Society for the study of Esophageal Diseases)
2018 – 2020 Referente upperGI Lombardia (SICO young)

Attività Clinica svolta allo IEO

Dal 1/7/2022 Medico con Incarico di Alta Specializzazione Chirurgia Apparato Digerente
Dal 5/11/2018 al 30/6/2022 Assistente Chirurgia Apparato Digerente.

Le principali attività svolte in ambito chirurgico sono rivolte all'applicazione delle tecniche miniinvasive e tradizionali nella patologia esofago-gastrico, colo-rettale, epatobilio-pancreatica e peritoneale. Nell'ambito del trattamento dei tumori peritoneali applica l'infusione di chemioterapie intraperitoneali anche con tecnica aerosolizzata laparoscopica (PIPAC). Durante tutta la sua carriera ha sempre svolto attività di gestione delle urgenze ed emergenze di carattere clinico chirurgico.

Svolge costante attività di gestione clinica di casi chirurgici complessi dedicando negli ultimi anni impegno nel ruolo di tutor per formazione clinica e chirurgica dei medici in formazione specialistica.

Attività di Ricerca svolta allo IEO

L'attività di ricerca è principalmente rivolta allo studio delle malattie esofago-gastriche e coloretali con particolare riferimento sia all'ambito clinico che traslazionale. Grazie alla costante partecipazione a varia società scientifiche ha da sempre preso parte allo sviluppo di progetti di ricerca nazionali e internazionali sia come principal investigator che come sub-investigator.

2023 – 2024 ERECS trial (Early Recurrence of Esophageal Cancer after Surgery: risk factors and predictive model for cancer of esophago-gastric junction)
2023 – oggi Ver-One trial (Pressurized Intraperitoneal Aerosol Chemotherapy PIPAC in oligometastatic peritoneal gastric cancer: a randomized study (PIPAC Ver-one)
2022 – oggi Conversion surgery trial (Observational, prospective study in metastatic gastric cancer treated with conversion surgery after systemic chemotherapy)
2021 – oggi MIMETIC (Valutazione del ruolo del microbioma nel tumore gastroesofageo: studio multidisciplinare longitudinale)
2021 – 2023 ADIGE trial: (Abdominal Drain in Gastrectomy)
2020-2022: ISSEC trial (impact of sarcopenia on surgical outcomes and survival after esophagectomy for cancer issec-study)
2015 - oggi GEA Trial: Gastro-Esophageal molecularly Annotated platform PROJECT (trial ongoing)

Attività Clinica e di Ricerca svolte in precedenza

Settembre 2015 - dicembre 2016 Assistente Istituto Clinico Humanitas, IRCCS, Rozzano, Milano

Attività clinica e chirurgica svolta nell'ambito delle patologie dell'apparato digerente superiore, inferiore e chirurgia dei sarcomi. Chirurgia della parete addominale, patologia benigna delle vie biliari e dell'apparato digerente superiore. Attività di Pronto Soccorso e chirurgia d'urgenza-emergenza.

Attività Scientifica

Gennaio 2012, Milano - Congresso UGIM (Upper GI Malignancies) - Istituto Clinico Humanitas (Ruolo: comitato scientifico)

Attività di ricerca:

2011 - 2012 Research fellow in the working group about esophagus - gastric surgery - CURE (Centro Universitario per ricerca malattie dell'esofago) (General Surgery) Prof. R. Rosati - Università degli Studi di Milano

2013 - 2016 Subinvestigator for Clinical Trial: "Immunonutrition to improve quality of life of upper GI cancer patients undergoing neoadjuvant treatment prior to surgery"

2014 - 2016 Subinvestigator for Clinical Trial: Endoscopic versus Laparoscopic Myotomy for Treatment of Idiopathic Achalasia: A Randomized, Controlled

2014 - 2016 Subinvestigator for Clinical Trial: European achalasia Trial: Pneumatic dilation Versus Laparoscopic Heller's myotomy for idiopathic achalasia

2015 - 2017 Subinvestigator for Clinical Trial - ERGS trial - Enhanced Recovery in Gastric Surgery

Dicembre 2016 - Novembre 2018: Assistente, Chirurgia Generale II, ASST Spedali Civili di Brescia

Attività clinica e chirurgica svolta nell'ambito delle patologie dell'apparato digerente superiore, inferiore e chirurgia dei sarcomi. Chirurgia della parete addominale, patologia benigna delle vie biliari e dell'apparato digerente superiore. Attività di Pronto Soccorso e chirurgia d'urgenza-emergenza.

Attività Scientifica:

Maggio 2017, SPIGC Regionale, Brescia (Comitato scientifico)

2016 - 2018 STOMACH trial: (Surgical Techniques; Open versus Minimally-invasive gastrectomy After Chemotherapy).

2016-2017 Angio-CORE trial: (Intraoperative angiography with indocyanine green to assess anastomosis perfusion in patients undergoing laparoscopic colorectal resection)

Premi ed Onorificenze

GRANT by Italian Group for Research for Gastric Cancer (GIRCG): IGCC April 2017 Pechino (Cina)

Premio Mazzeo - SIPAD - Ottobre 2018

Iscrizioni a società scientifiche

Italian Society of Surgical Oncology (SICO)

Italian Group for Research of Gastric Cancer (GIRCG)

Società Italiana Patologie dell'apparato digerente (SIPAD)

Associazione Italiana Chirurghi Ospedalieri (ACOI)

European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC)

Review Editor

- Frontiers in Oncology

-

Pubblicazioni

Prognostic factors for short-term and long-term outcomes of gastric cancer surgery for elderly patients: 10 years of experience at a single tertiary care center.

de Pascale S, Belotti D, Celotti A, Minerva EM, Quagliuolo V, Rosati R, Romario UF. Updates Surg. 2018 Jun;70(2):265-271

Intraoperative angiography with indocyanine green to assess anastomosis perfusion in patients undergoing laparoscopic colorectal resection: results of a multicenter randomized controlled trial. Paola De Nardi, Ugo

Elmore, Giulia Maggi, Riccardo Maggiore, Luigi Boni, Elisa Cassinotti, Uberto Fumagalli, Marco Gardani, Stefano De Pascale, Paolo Parise, Andrea Vignali, Riccardo Rosati. Surg Endosc 2020 Jan;34(1):53-60.

Does Pathological Stage and Nodal Involvement Influence Long Term Oncological Outcomes after CROSS Regimen for Adenocarcinoma of the Esophagogastric Junction? A Multicenter Retrospective Analysis. Stefano de Pascale, Paolo Parise, Michele Valmasoni, Jacopo Weindelmayer, Fabrizia Terraneo, Chiara Alessandra Cella, Simone Giacomuzzi, Andrea Cossu, Simonetta Massaron, Ugo Elmore, Stefano Merigliano, Uberto Fumagalli Romario On Behalf Of The Italian Society For The Study Of Esophageal Diseases Sisme Cancers (Basel). 2021 Feb 7;13(4):666. doi: 10.3390/cancers13040666

Personalized therapeutic strategies in HER2-driven gastric cancer. Stefano Ughetto, Cristina Migliore, Filippo Pietrantonio, Maria Apicella, Annalisa Petrelli, Laura D'Errico, Stefania Durando, Daniel Moya-Rull, Sara E. Bellomo, Sabrina Rizzolio, Tania Capelôa, Salvatore Ribisi, Maurizio Degiuli, Rossella Reddavid, Ida Rapa, Uberto Fumagalli, Stefano De Pascale, Dario Ribero, Carla Baronchelli, Giovanni Sgroi, Emanuele Rausa, Gian Luca Baiocchi, Sarah Molfino, Stefania Manenti, Maria Bencivenga, Michele Sacco, Claudia Castelli, Salvatore Siena, Andrea Sartore-Bianchi, Federica Tosi, Federica Morano, Alessandra Raimondi, Michele risciardaro Annunziata Gloghini, Silvia Marsoni, Antonino Sottile, Ivana Sarotto, Anna Sapino, Caterina Marchiò, Paola Cassoni, Simonetta Guarrera, Simona Corso, Silvia Giordano. Gastric Cancer 2021 897-912 (24)

Development of the PERI-Gastric (PERitoneal Recurrence Index) and PERI-Gram (Peritoneal Recurrence Index NomoGRAM) for predicting the risk of metachronous peritoneal carcinomatosis after gastrectomy with curative intent for gastric cancer. Annamaria Agnes, Alberto Biondi, Roberto Persiani, Antonio Laurino, Rossella Reddavid, Maurizio De Giuli, Federico Sicoli, Ferdinando Cananzi, Stefano De Pascale, Uberto Fumagalli, Federica Galli, Stefano Rausei, Laura Lorenzon, Domenico D'Ugo. Gastric Cancer. 2022 May;25(3):629-639

Optimal Predictors of Postoperative Complications After Gastrectomy: Results from the Procalcitonin and C-reactive Protein for the Early Diagnosis of Anastomotic Leakage in Esophagogastric Surgery (PEDALES) Study. Ferdinando Carlo Maria Cananzi, Alberto Biondi, Annamaria Agnes, Laura Ruspi, Federico Sicoli, Stefano de Pascale, Uberto Romario Fumagalli, Domenico D'Ugo, Vittorio Quagliuolo, Roberto Persiani; Italian Gastric Cancer Research Group (GIRCG). Journal of Gastrointestinal Surgery (2023) 27:478-488

Sarcopenia and Patient's Body Composition: New Morphometric Tools to Predict Clinical Outcome After Ivor Lewis Esophagectomy: a Multicenter Study. Andrea Cossu, Diego Palumbo, Silvia Battaglia, Paolo Parise, Stefano de Pascale, Monica Gualtierotti, Massimo Vecchiato, Giulia Maria Scotti, Chiara Gritti, Andrea Bettinelli, Francesco Puccetti, Lavinia Barbieri, Manrica Fabbì, Luigi Funicelli, Giuseppe Roberto Bonfitto, Paolo De Martini, Antonio Martino, Antonio Zicarelli, Stefano Fapranzi, Lidia Ravizzini, Alessandro Uzzau, Uberto Fumagalli Romario, Giovanni Ferrari, Roberto Petri, Ugo Elmore, Francesco De Cobelli, Riccardo Rosati; SISME –Società Italiana per lo Studio delle Malattie dell'Esophago –Italian Society of disease of the esophagus. J Gastrointest Surg. 2023 Feb 7.

Esophagectomy-prevention of complications-tips and tricks for the preoperative, intraoperative and postoperative stage. Fumagalli Romario U, de Pascale S; IEO Group for Upper GI Surgery. Updates Surg. 2023 Feb;75(2):343-355.

Implementation of the ERAS program in gastric surgery: a nationwide survey in Italy. Romario UF, Ascari F, de Pascale S; GIRCG. Updates Surg. 2023 Jan;75(1):141-148.

Clinical outcomes of patients with complicated post-operative course after gastrectomy for cancer: a GIRCG study using the GASTRODATA registry. Baiocchi GL, Giacomuzzi S, Vittimberga G, De Pascale S, Pastorelli E, Gelmini R, Viganò J, Graziosi L, Vagliasindi A, Rosa F, Steccanella F, Demartini P, Reddavid R, Berselli M, Elmore U, Romario UF, Degiuli M, Morgagni P, Marrelli D, D'Ugo D, Rosati R, De Manzoni Updates Surg. 2023 Feb;75(2):419-427. doi: 10.1007/s13304-022-01318-1.

Tumour-specific mesorectal excision for rectal cancer: Systematic review and meta-analysis of oncological and functional outcomes. Fabio Carbone, Wanda Petz, Simona Borin, Emilio Bertani, Stefano de Pascale, Maria Giulia Zampino, Uberto Fumagalli Romario - Eur J Surg Oncol 49 (2023) 107069

A pragmatic approach improves the clinical management of stage IV gastric cancer: Comparison between the Meta-Gastro results and the GIRCG's retrospective series. Silvia Ministrini, Maria Bencivenga, Federica Filippini, Gianni Mura, Carlo Milandri, Maria Antonietta Mazzei, Giulio Bagnacci, Mattia Berselli, Manlio Monti, Paolo Morgagni, Leonardo Solaini, Daniele Marrelli, Stefania Piccioni, Stefano de Pascale, Luigina Graziosi, Rossella Reddavid, Fausto Rosa, Claudio Belluco, Guido Tiberio. Eur J Surg Oncol 50(1) (2024) 107275

Multicenter study on the incidence and treatment of Mediastinal Leaks After Esophagectomy (MUMELE 2). Ascari F, De Pascale S, Rosati R, Giacomuzzi S, Puccetti F, Weindelmayer J, Cusin S, Leone B, Fumagalli Romario U. J Gastrointest Surg. 2024 May

Textbook outcome as indicator of surgical quality in a single Western center: results from 300 consecutive gastrectomies. Marco Realis Luc, Stefano de Pascale, Filippo Ascari, Alessandro Michele Bonomi, Emilio Bertani, Chiara Alessandra Cella, Lorenzo Gervaso, Uberto Fumagalli Romario. Updates Surg. 2023 Dec 25.

Prophylactic Drain Placement and Postoperative Invasive Procedures After Gastrectomy The Abdominal Drain After Gastrectomy (ADIGE) Randomized Clinical Trial. Jacopo Weindelmayer, MD; Valentina Mengardo, MD;

Filippo Ascari, MD; Gian Luca Baiocchi, MD; Riccardo Casadei, MD; Giovanni Domenico De Palma, MD; Stefano De Pascale, MD; Ugo Elmore, MD; Giovanni Carlo Ferrari, MD; Massimo Framarini, MD; Roberta Gelmini, MD; Monica Gualtierotti, MD; Federico Marchesi, MD; Marco Milone, MD; Lucia Puca, MD; Rossella Reddavid, MD; Riccardo Rosati, MD; Leonardo Solaini, MD; Lorena Torrioni, PhD; Luigi Totaro, MD; Alessandro Veltri, MD; Giuseppe Verlatto, MD; Giovanni de Manzoni, MD; for the Italian Research Group for Gastric Cancer (GIRCG). JAMA Surg. doi:10.1001/jamasurg.2024.5227

Congressi

"ERAS in Gastric Cancer" 2nd International Congress of Surgical Oncology - Italian Society of Surgical Oncology (SICO). 2016 – 23/25 October, Perugia, Italy (relatore)

New Frontier in Gastric Cancer, Diagnosis and Treatment. Innovation in Perioperative Management. International Gastric Cancer Association (IGCA). 2018-13/14 September, Forlì, Italy (faculty)

New surgical inputs from the EACSGE pathology algorithm ESDE/IGCA congress 2021-November – 18/20, Milan, Italy (relatore)

Le ombre dell'esofago - trattamento del cancro dell'esofago. Le nuove tecnologie e le nuove evidenze per una corretta rivalutazione post neoadiuvante - 125° Congresso Nazionale SIC, 2023 Settembre – 17/20, Pisa, Italy (relatore)

Preliminary results of a prospective study on [68ga]ga-fapi pet as a staging technique for locally advanced gastric cancer. The new frontiers of tailored approach and precision medicine for gastric/EGJ cancer. European Chapter of IGCC. 2024 – October 4-5, Siena, Italy (relatore)