

****Curriculum Vitae Europass**

Inserire una fotografia (facoltativo, v. istruzioni)

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i)

Andrea Tringali

Indirizzo(i)

Telefono(i)

+39

Mobile: +

Fax

+3

E-mail

andrea.tringali@unicatt.it

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

23.07.1973

Sesso

Maschile

Occupazione /Settore professionale

Medico Chirurgo, Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva

Ricercatore Universitario Confermato, Istituto di Clinica Chirurgica, Università Cattolica del Sacro Cuore – Dirigente medico presso la Fondazione Policlinico Gemelli, IRCCS, Roma, Italia

Esperienza professionale

Date

Dal 1 Novembre 2006 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Ricercatore Universitario confermato settore scientifico/disciplinare MED/18 Chirurgia Generale, Istituto di Clinica Chirurgica, U.O. di Endoscopia Digestiva Chirurgica, Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico Gemelli, IRCCS, Roma, Italia
Dirigente Medico con compiti assistenziali presso la Fondazione Policlinico Gemelli, IRCCS, Roma

Principali attività e responsabilità

Coordinamento e gestione reparto di degenza ordinaria e reparto di week surgery, organizzando un turn-over settimanale di circa 20 pazienti in media.
Gestione attività di sale di endoscopia digestiva diagnostica ed operativa

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università Cattolica del Sacro Cuore, Largo Agostino Gemelli 8, I-00168 Roma

Tipo di attività o settore

Endoscopia Digestiva diagnostica ed operativa

Date

Luglio-Agosto 2002, Giugno 2003-Gennaio 2004, Marzo 2004-Marzo 2005, Aprile 2005-Ott 2006

Lavoro o posizione ricoperti

Medico a contratto Istituto di Clinica Chirurgica, U.O. di Endoscopia Digestiva Chirurgica, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia

Principali attività e responsabilità

Dirigente Medico presso il Policlinico Gemelli di Roma

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università Cattolica del Sacro Cuore, Largo Agostino Gemelli 8, I-00168 Roma

Tipo di attività o settore

Endoscopia Digestiva diagnostica ed operativa

Date

1999/2000 e 2000/2001

Lavoro o posizione ricoperti

Vincitore di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare F08A Chirurgia Generale presso l'Istituto di Clinica Chirurgica dell'Università Cattolica di Roma

Principali attività e responsabilità

Ricerca scientifica e coordinamento trials multicentrici nel campo dell'Endoscopia Digestiva.
Dal 1998 ricerca su animali da esperimento presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università Cattolica del Sacro Cuore, Largo Agostino Gemelli 8, I-00168 Roma

Tipo di attività o settore

Endoscopia Digestiva diagnostica ed operativa

Istruzione e formazione

| | |
|--|---|
| | Vincitore Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore di II fascia in Gastroenterologia (2020) e Chirurgia Generale (2012 e 2020) |
| Date | 13 Giugno 2016 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi dell'Aquila |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale | ISCED 8 |
| Date | Novembre 2003 - Aprile 2005 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Dottore di Ricerca in Chirurgia Epato-Biliare |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Ricerca nel trattamento endoscopico delle stenosi biliari |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università Cattolica del Sacro Cuore, Largo Agostino Gemelli 8, I-00168 Roma |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale | ISCED 8 |
| Date | Ottobre 1992 - Ottobre 1998 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Laurea in Medicina e Chirurgia |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Conoscenza delle materie inerenti la formazione di Medico Chirurgo svolte durante il corso di laurea |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università Cattolica del Sacro Cuore, Largo Agostino Gemelli 8, I-00168 Roma |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale | ISCED 7 |
| Date | Settembre 1987 - Giugno 1992 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Maturità Classica |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Materia umanistiche (letteratura italiana, latino, greco, storia, filosofia, storia dell'arte), Matematica, Fisica, Lingua Inglese |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Liceo Classico Statale "Francesco Vivona", Piazza F. Vivona, I-00142 Roma |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale | ISCED 3 |

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

| Comprensione | | | | Parlato | | | | Scritto | |
|--------------|------------------|---------|------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|---------|------------------|
| Ascolto | | Lettura | | Interazione orale | | Produzione orale | | | |
| C1 | Livello Avanzato | C1 | Livello Avanzato | C1 | Livello Avanzato | C1 | Livello Avanzato | C1 | Livello avanzato |

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Buono spirito di gruppo. Capacità di adeguamento ad ambienti multiculturali.

Capacità e competenze organizzative

Coordinazione attività clinica in reparti di degenza e servizio di Endoscopia Digestiva operativa.
Gestione clinica ed endoscopica in urgenza delle emorragie digestive.
Coordinazione di gruppi di ricerca.
Capacità organizzative nell'ambito di corsi e congressi scientifici medici.

Capacità e competenze tecniche

Conoscenza delle apparecchiature ed accessori per l'endoscopia digestiva diagnostica ed operativa
Esperienza come primo operatore:

- Endoscopia digestiva del tratto superiore ed inferiore diagnostica ed operativa (polipectomie, mucosectomie stomaco e colon, legatura ed oblitterazione varici esofagee).
- Trattamento in urgenza delle emorragie digestive superiori ed inferiori.
- Endoscopia operativa bilio-pancreatica (CPRE) (oltre 7000 procedure come primo operatore) incluso colangioscopia, pancreatoscopia, litotrissia laser, papillectomia endoscopica, radiofrequenza vie biliari.
- Dilatazione e posizionamento protesi metalliche in stenosi benigne e maligne dell'apparato digerente (esofago, stomaco, duodeno, colon).
- Trattamento endoscopico di complicanze della chirurgia toracica, addominale (es. deiscenze anastomotiche) e della chirurgia bariatrica.
- Posizionamento palloni intragastrici per l'obesità.
- Litotrissia extracorporea ad onde d'urto (ESWL) biliare e pancreatica.
- Miotomia endoscopica per trattamento del diverticolo di Zenker

- Attività di ricerca clinica e sperimentale anche su animali (pig Landrace e Mini pig) fin dal 1999

Capacità e competenze informatiche

Dimestichezza nella navigazione su Internet e nelle ricerche bibliografiche su "PubMed"
Buona conoscenza dei programmi Office™ (Word™, Power Point™, Excel™)
Buona conoscenza di programmi di acquisizione, elaborazione e montaggio filmati (Pinnacle™, iMovie)
Conoscenza base delle applicazioni grafiche (Adobe PhotoShop™)

| | |
|-------------------------------|---|
| Altre capacità e competenze | Brevetto "Open" ed "Advanced" di immersione sub (Didattica SSI) Interesse per la barca a vela (Frequentazione di corsi presso la Scuola di Caprera) |
| Patente | Patente di guida A e B |
| Ulteriori informazioni | <p>Socio della Società Italiana di Endoscopia Digestiva (SIED) Socio dell'Associazione Italiana Studio Pancreas (AISP) Individual member della European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE). Membro commissione Scientifica SIED 2018 - 2021 Componente della Commissione linee Guida dell'ESGE 2011-2021 Membro della commissione scientifica Federazione Italiana delle Società delle Malattie Digestive (FISMAD) 2018-2021 Membro dell'Editorial Board della rivista "Annals of Gastroenterology" Co-Autore di 6 revisioni della rivista Up-To Date</p> <p>Persona di riferimento Prof. Guido Costamagna (Direttore U.O.C. di Endoscopia Digestiva Chirurgica, Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico Gemelli, IRCCS, Largo A. Gemelli 8, I-00168 Roma).</p> |
| Allegati | <p>Allegato 1: Pubblicazioni Scientifiche (oltre 130 in extenso su riviste internazionali – H index 42)</p> <p>Allegato 2: Partecipazioni e relazioni a corsi e congressi (oltre 90 relazioni su invito e comunicazioni selezionate a congressi nazionali ed internazionali)</p> |

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento UE n. 2016/679.

LAVORI in extenso su riviste nazionali ed internazionali.

1. Mancinelli R, Tonali P, Romani R, Tringali A, Vargiu R, Azzena GB. Mechanical properties of smooth muscle portal vein in normal and dystrophin-deficient (mdx) mice. *Experimental Physiology* 1999; 84: 929-940.
2. Costamagna G, Ingrosso M, Tringali A, Mutignani M, Manfredi R. Santorinicele and recurrent acute pancreatitis in pancreas divisum: diagnosis with dynamic secretin-stimulated magnetic resonance pancreatography and endoscopic treatment. *Gastrointest Endosc* 2000; 52: 262-267.
3. Tringali A, Mutignani M, Costamagna G. Lead pellets can enter a biliary stent. *Gastrointest Endosc* 2001; 53: 88.
4. Costamagna G., Shah SK, Mutignani M, Tringali A, Alevras PP, Vamvakousis V, Racioppi M, D'Addessi A, Perri V. Use of a duodenoscope to manage complications at the ureteroileal anastomatic site. *Gastrointest Endosc* 2002; 55: 242-248.
5. Costamagna G, Tringali A, Shah SK, Mutignani M, Zuccalà G, Perri V. Long-term follow-up of patients after endoscopic sphincterotomy for choledocolithiasis, and risk factors for recurrence. *Endoscopy*, 2002; 34: 273-279.
6. Riccioni ME, Shah SK, Tringali A, Ciletti S, Mutignani M, Perri V, Zuccalà G, Coppola R, Costamagna G. Endoscopic palliation of unresectable oesophageal strictures with self-expanding metal stents: comparing Ultraflex and Esophacoil stents. *Digest Liver Dis*, 2002; 34: 356-63.
7. Mutignani M, Shah SK, Tringali A, Perri V, Costamagna G. Endoscopic therapy for biliary leaks from aberrant right hepatic ducts severed during laparoscopic cholecystectomy. *Gastrointest Endosc* 2002; 55: 932-936.
8. Costamagna G, Riccioni ME, Mutignani M, Perri V, Tringali A, Petruzzello L, Foschia F. Trattamento endoscopico della malattia da reflusso gastro-esofageo: impianto di un biopolimero (Enteryx) a livello dello sfintere esofageo inferiore. *Giorn Ital End Dig* 2002; 25: 215-220.
9. Costamagna G, Mutignani M, Tringali A, Perri V. Treatment of Zenker's diverticulum with the help of a plastic hood attached to the endoscope (Letter to the editor). *Gastrointest Endosc* 2002; 56: 611-612.
10. Riccioni ME, Foschia F, Mutignani M, Perri V, Tringali A, Costamagna G. Small bowel exploration with video capsule endoscopy. *Rays* 2002; 27: 67-72.

11. Morganti AG, Macchia G, Trodella L, Costamagna G, Mutignani M, Tringali A, Smaniotto D, Luzi S, Cellini N. Complete response after chemoradiation ampullary carcinoma: a case report. *Tumori* 2003; 89: 82-4.
12. Costamagna G, Shah SK, Tringali A, Mutignani M, Perri V, Riccioni ME. Prospective evaluation of a new self-expanding plastic stent for inoperable esophageal strictures. *Surg Endosc* 2003; 17: 891-5.
13. Laash HU, Tringali A, Wilbraham L, Mariott A, England RE, Mutignani M, Perri V, Costamagna G, Martin D. Comparison of standard and steerable catheters for bile duct cannulation in ERCP. *Endoscopy* 2003; 35: 669-674.
14. PetruzzIELLO L, Tringali A, Riccioni ME, Mutignani M, Margaritora S, Cesario A, Costamagna G. Successful early treatment of Boerhaave's syndrome by endoscopic placement of a temporary self-expandable plastic stent without fluoroscopy. *Gastrointest Endosc* 2003; 58: 608-612.
15. Tringali A, Mutignani M, Spera G, Costamagna G. Duodenal stent migration. *Gastrointest Endosc* 2003; 58: 759.
16. Costamagna G, Shah SK, Tringali A. Current management of postoperative complications and benign biliary strictures. *Gastrointest Endoscopy Clin N Am*, 2003; 13: 635-648.
17. Tringali A, Mutignani M, Perri V, Zuccalà G, Cipolletta L, Bianco MA, Rotondano G, Philipper M, Schumacher B, Neuhaus H, Schmit A, Devière J, Costamagna G. A prospective, randomized multicenter trial comparing doublelayer and polyethylene stents for malignant distal common bile duct strictures. *Endoscopy* 2003; 35: 992-7.
18. Mutignani M, Tringali A, Costamagna G. Therapeutic biliary endoscopy. *Endoscopy* 2004; 36: 147-159.
19. Hasaj O, Di Stasi C, Perri V, Tringali A, Costamagna G. Hemosuccus pancreaticus secondary to intraductal rupture of a primary splenic artery aneurysm: diagnosis by ERCP and successful management by interventional radiology. *Endoscopy* 2004; 36: 437-41.
20. Costamagna G, Tringali A, PetruzzIELLO L, Spada C. Hilar tumours. *Can J Gastroenterol* 2004; 18: 451-4.
21. Mutignani M, Tringali A, Khodadadian E, PetruzzIELLO L, Spada C, Spera G, Familiari P, Costamagna G. External pancreatic fistulas resistant to conventional endoscopic therapy: endoscopic closure with N-Butyl-2-cyanoacrylate (glubran 2). *Endoscopy* 2004; 36:738-42.
22. Cesario A, Galetta D, Margaritora S, Tringali A, PetruzzIELLO L, Porziella V, Kawamukai K, Granone P. Persistent gastric stump-pleural fistula with circumscribed pleural empyema: a single approach for a twofold problem. *Ann Thorac Surg* 2004; 78: E 56-7.

23. Telford JJ, Carr-Locke DL, Baron TH, Tringali A, Parsons WG, Gabbrielli A, Costamagna G. Palliation of patients with malignant gastric outlet obstruction with the enteral Wallstent: outcome from a multicenter study. *Gastrointest Endosc* 2004;60: 916-20.
24. Marchese M, De Cristofaro R, Federici AB, Biondi A, Petruzzello L, Tringali A, Mutignani M, Spada C, Ronconi P, Costamagna G. Duodenal and gastric Dieulafoy's lesions in a patient with type 2° von Willebrand's disease. *Gastrointest Endosc* 2005; 61: 322-5.
25. Devière J, Costamagna G, Neuhaus H, Voderholzer W, Louis H, Tringali A, Marchese M, Fiedler T, Darb-Esfahani P, Schumacher B. Nonresorbable copolymer implantation for gastroesophageal reflux disease: a randomized Sham-controlled multicenter trial. *Gastroenterology* 2005; 128: 532-540.
26. Spada C, Spera G, Riccioni M, Biancone L, Petruzzello L, Tringali A, Familiari P, Marchese M, Onder G, Mutignani M, Perri V, Petruzzello C, Pallone F, Costamagna G. A novel diagnostic tool for detecting functional patency of the small bowel: the given patency capsule. *Endoscopy* 2005; 37: 793-800.
27. Familiari P, Bulahic M, Mutignani M, Lee LS, Spera G, Spada C, Tringali A, Costamagna G. Endoscopic removal of malfunctioning biliary self-expandable metallic stents. *Gastrointest Endosc* 2005; 62: 903-10.
28. Costamagna G, Bulajic M, Tringali A, Pandolfi M, Gabbrielli A, Spada C, Petruzzello L, Familiari P, Mutignani M. Multiple stentino of refractory pancreatic duct strictures in severe chronic pancreatitis: long term results. *Endoscopy* 2006; 38: 254-9.
29. Mutignani M, Iacopini F, Dokas S, Larghi A, Familiari P, Tringali A, Costamagna G. Successful closure of a lateral duodenal perforation at ERCP with fibrin glue. *Gastrointest Endosc* 2006; 63: 727-7.
30. Marchese M, Spada C, Iacopini F, Familiari P, Shah SG, Tringali A, Costamagna G. Nonendoscopic transnasal placement of a wireless capsule for esophageal pH monitoring: feasibility, safety, and efficacy of a manometry guided procedure. *Endoscopy* 2006; 38: 813-8.
31. Mutignani M, Dokas S, Perri V, Tringali A, Costamagna G. Post-insertion tailoring of plastic biliary stents: a novel technique. *Endoscopy* 2006; 38: 856.
32. Costamagna G, Iacopini F, Tringali A, Marchese M, Spada C, Familiari P, Mutignani M, Bella A. Flexible endoscopic Zenker's diverticulotomy: cap-assisted technique vs. diverticuloscope-assisted technique. *Endoscopy*. 2007; 39:146-52.

33. Mutignani M, Marchese M, Tringali A, Tacchino RM, Matera D, Foco M, Greco F, Costamagna G. Laparoscopy-assisted ERCP after biliopancreatic diversion. *Obes Surg* 2007; 17: 251-254.
34. Costamagna G, Familiari P, Tringali A, Mutignani M. Multidisciplinary approach to benign biliary strictures. *Curr Treat Opt Gastroenterol*, 2007; 10: 90-101.
35. Dumonceau JM, Costamagna G, Tringali A, Vahedi K, Delhaye M, Hittelet A, Spera G, Giostra E, Mutignani M, De Maertelaer V, Deviere J. Treatment for painful calcified chronic pancreatitis: extracorporeal shock wave lithotripsy versus endoscopic therapy. A randomised controlled trial. *Gut* 2007; 56: 545-552.
36. Mutignani M, Tringali A, Shah SG, Perri V, Familiari P, Iacopini F, Spada C, Costamagna G. Combined stent insertion in malignant biliary and duodenal obstruction. *Endoscopy* 2007; 39: 440-447.
37. Iacopini F, Petruzzello L, Marchese M, Larghi A, Spada C, Familiari P, Tringali A, Riccioni ME, Gabrielli A, Costamagna G. Hemostasis of Dieulafoy's lesions by argon plasma coagulation. *Gastrointest Endosc* 2007; 66: 20-26.
38. Antaki F, Tringali A, Deprez P, Kwan V, Costamagna G, Le Moine O, Delhaye M, Cremer M, Devière J. A case series of symptomatic intraluminal duodenal duplication cysts: presentation, endoscopic therapy, and long-term outcome. *Gastrointest Endosc* 2008; 67: 163-168.
39. Tringali A, Boskoski I, Costamagna G. The role of endoscopy in the therapy of chronic pancreatitis. *Best Pract Res Clin Gastroenterol* 2008; 22:145-65.
40. Tringali A, Mutignani M, Milano A, Perri V, Costamagna G. No difference between prone and supine position for ERCP in conscious sedated patients: a prospective randomized study. *Endoscopy* 2008; 40: 93-7.
41. Larghi A, Tringali A, Lecca PG, Giordano M, Costamagna G. Management of hilar biliary strictures. *Am J Gastroenterol* 2008; 103: 458-473.
42. Costamagna G, Familiari P, Marchese M, Tringali A. Endoscopic biliopancreatic investigations and therapy. *Best Pract Res Clin Gastroenterol* 2008; 22: 865-81.
43. Mutignani M, Salerno R, Perri V, Tringali A, Costamagna G. Removal of a doubly impacted plastic stent: a new technique. *Endoscopy* 2008; 40 (Suppl 2): E 215-216.
44. Mutignani M, Iacopini F, Perri V, Familiari P, Tringali A, Spada C, Ingrosso M, Costamagna G. Endoscopic gallbladder drainage for acute cholecystitis: technical and clinical results. *Endoscopy* 2009;41: 539-46.

45. Mutignani M, Seerden T, Tringali A, Daniel F, Perri V, Familiari P, Costamagna G. Endoscopic hemostasis with fibrin glue for refractory post-ERCP bleeding. *Gastrointest Endosc* 2010; 71: 856-860.
46. Tringali A, Daniel FB, Familiari P, Perri V, Mutignani M, Vitelli CE, Costamagna G. Endoscopic treatment of recalcitrant esophageal fistula: New tools: Stents, Surgisis & Nitinol staples (with video). *Gastrointest Endosc* 2010; 72: 647-650.
47. Costamagna G, Tringali A, Mutignani M, Perri V, Spada C, Pandolfi M, Galasso D. Endotherapy of postoperative biliary strictures with multiple stents: results after more than 10 years of follow-up. *Gastrointest Endosc* 2010; 72: 551-557.
48. Boškoski I, Tringali A, Familiari P, Mutignani M, Costamagna G. Self-expandable metallic stents for malignant gastric outlet obstruction. *Adv Ther* 2010; 27: 691-703.
49. Costamagna G, Tringali A, Reddy DN, Devière J, Bruno M, Ponchon T, Neuhaus H, Mutignani M, Rao GV, Lakhtakia S, Le Moine O, Fockens P, Rauws EA, Lepilliez V, Schumacher B, Seelhoff A, Carr-Locke D. A new partially covered nitinol stent for palliative treatment of malignant bile duct obstruction: a multicenter single-arm prospective study. *Endoscopy* 2011; 43: 317-324.
50. Mutignani M, Lim LL, Seerden T, Familiari P, Tringali A, Perri V, Costamagna G. Successful off-label use of enteral stents in uncommon complicated biliary tract diseases. *Gastrointest Endosc* 2011; 73: 828-832.
51. Boškoski I, Tringali A, Familiari P, Costamagna G. An unusual post-ERCP pneumoperitoneum. *Dig Liver Dis* 2011; 43: 579.
52. Perri V, Familiari P, Tringali A, Boskoski I, Costamagna G. Plastic biliary stents for benign biliary diseases. *Gastrointest Endosc Clin N Am* 2011; 21: 405-33.
53. Costamagna G, Boškoski I, Familiari P, Tringali A, Cesaro P, Perri V. Update in biliary endoscopy. *Dig Dis*. 2011;29 Suppl 1:3-8. Epub 2011 Nov 15.
54. Dumonceau JM, Tringali A, Blero D, Devière J, Laugiers R, Heresbach D, Costamagna G. Biliary stenting: indications, choice of stents and results: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) clinical guideline. *Endoscopy* 2012 Mar; 44: 277-98.

55. Costamagna G, Tringali A, Spicak J, Mutignani M, Shaw J, Roy A, Johnsson E, De Moura EG, Cheng S, Ponchon T, Bittinger M, Messmann H, Neuhaus H, Schumacher B, Laugier R, Saarnio J, Ariqueña FI. Treatment of malignant gastroduodenal obstruction with a nitinol self-expanding metal stent: An international prospective multicentre registry. *Dig Liver Dis.* 2012; 44: 37-43
56. Perri V, Boškoski I, Tringali A, Familiari P, Mutignani M, Marmo R, Costamagna G. Fully covered self-expandable metal stents in biliary strictures caused by chronic pancreatitis not responding to plastic stenting: a prospective study with 2 years of follow-up. *Gastrointest Endosc.* 2012 Jun;75(6):1271-7.
57. Dumonceau JM, Delhaye M, Tringali A, Dominguez-Munoz JE, Poley JW, Arvanitaki M, Costamagna G, Costea F, Devière J, Eisendrath P, Lakhtakia S, Reddy N, Fockens P, Ponchon T, Bruno M. Endoscopic treatment of chronic pancreatitis: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE). *Endoscopy* 2012; 44: 784-796.
58. Costamagna G, Marchese M, Familiari P, Tringali A, Inoue H, Perri V. Peroral endoscopic myotomy (POEM) for oesophageal achalasia: Preliminary results in humans. *Dig Liver Dis.* 2012; 44: 827-832.
59. Perri V, Boškoski I, Tringali A, Familiari P, Marchese M, Lee DK, Jang SI, Han J, Kim HG, Mutignani M, Onder G, Costamagna G. Prospective evaluation of the partially covered nitinol "ComVi" stent for malignant non hilar biliary obstruction. *Dig Liver Dis.* 2013; 45 :305-9.
60. Alfieri S, Rosa F, Cina C, Tortorelli AP, Tringali A, Perri V, Bellantone C, Costamagna G, Doglietto GB. Management of duodeno-pancreato-biliary perforations after ERCP: outcomes from an Italian tertiary referral center. *Surg Endosc.* 2013; 27: 2005-12.
61. Boškoski I, Tringali A, Landi R, Familiari P, Contini AC, Pintus C, Costamagna G. Endoscopic retrieval of a duodenal perforating teaspoon. *World J Gastrointest Endosc.* 2013; 5: 186-8.
62. Bove V, Tringali A, Boškoski I, Gigante G, Costamagna G. ESWL-assisted removal of a calcified pancreatic stent. *Endoscopy.* 2013;45 Suppl 2 UCTN: E163.
63. Familiari P, Marchese M, Gigante G, Boskoski I, Tringali A, Perri V, Costamagna G. Peroral Endoscopic Myotomy For The Treatment of Achalasia In Children: Report of 3 Cases. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2013; 57: 794-7.
64. Boškoski I, Volkanovska A, Tringali A, Bove V, Familiari P, Perri V, Costamagna G. Endoscopic resection for gastrointestinal neuroendocrine tumors. *Expert Rev Gastroenterol Hepatol.* 2013; 7: 559-69.

65. Galasso D, Tringali A, Riccioni ME, Costamagna G. Use of a homemade endoscopic guillotine to cut through a nasogastric tube inadvertently sutured to a colon-gastric anastomosis. *Endoscopy* 2013; 45: E413-E414.
66. Tringali A, Didden P, Repici A, Spaander M, Bourke MJ, Williams SJ, Spicak J, Drastich P, Mutignani M, Perri V, Roy A, Johnston K, Costamagna G. Endoscopic treatment of malignant gastric and duodenal strictures: a prospective, multicenter study. *Gastrointest Endosc* 2014; 79: 66-75.
67. Mattiucci GC, Autorino R, D'Agostino GR, Deodato F, Macchia G, Perri V, Tringali A, Morganti AG, Mutignani M, Valentini V. Chemoradiation and brachytherapy in extrahepatic bile duct carcinoma. *Crit Rev Oncol Hematol* 2014; 90: 58-67.
68. Tringali A, Blero D, Boškoski I, Familiari P, Perri V, Devière J, Costamagna G. Difficult removal of fully covered self expandable metal stents (SEMS) for benign biliary strictures: the "SEMS in SEMS" technique. *Dig Liver Dis* 2014; 46: 568-71.
69. Devière J, Nageshwar Reddy D, Püspök A, Ponchon T, Bruno MJ, Bourke MJ, Neuhaus H, Roy A, González-Huix Lladó F, Barkun AN, Kortan PP, Navarrete C, Peetermans J, Blero D, Lakhtakia S, Dolak W, Lepilliez V, Poley JW, Tringali A, Costamagna G; Benign Biliary Stenoses Working Group. Successful management of benign biliary strictures with fully covered self-expanding metal stents. *Gastroenterology* 2014; 147:385-95.
70. Familiari P, Gigante G, Marchese M, Boskoski I, Bove V, Tringali A, Perri V, Onder G, Costamagna G. EndoFLIP system for the intraoperative evaluation of peroral endoscopic myotomy. *United European Gastroenterol J* 2014; 2:77-83.
71. Mattiucci GC, Autorino R, Tringali A, Perri V, Balducci M, Deodato F, Gambacorta MA, Mantini G, Tagliaferri L, Mutignani M, Morganti AG. A Phase I study of high-dose-rate intraluminal brachytherapy as palliative treatment in extrahepatic biliary tract cancer. *Brachytherapy* 2015; 14: 401-4.
72. Bove V, Tringali A, Familiari P, Gigante G, Boškoski I, Perri V, Mutignani M, Costamagna G. ERCP in patients with prior Billroth II gastrectomy: report of 30 years' experience. *Endoscopy* 2015;47:611-6.
73. Tringali A, Lemmers A, Meves V, Terheggen G, Pohl J, Manfredi G, Häfner M, Costamagna G, Devière J, Neuhaus H, Caillol F, Giovannini M, Hassan C, Dumonceau JM. Intraductal biliopancreatic imaging: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) technology review. *Endoscopy* 2015;47: 739-53

74. Tringali A, Bove V, Costamagna G. Endoscopic approach to benign biliary obstruction. *Gastrointest Interv* 2015; 4:1-8
75. Boškoski I, Tringali A, Pedicelli A, Costamagna G. Delayed post-endoscopic sphincterotomy bleeding due to a pancreatico-duodenal artery pseudoaneurism. *Reviews in Gastroenterology Hepatology and Nutrition* 2015; 2: 7-8
76. Costamagna G, Iacopini F, Bizzotto A, Familiari P, Tringali A, Perri V, Bella A. Prognostic variables for the clinical success of flexible endoscopic septotomy of Zenker's diverticulum. *Gastrointest Endosc.* 2016; 83:765-73.
77. Familiari P, Gigante G, Marchese M, Boskoski I, Tringali A, Perri V, Costamagna G. Peroral Endoscopic Myotomy for Esophageal Achalasia: Outcomes of the First 100 Patients With Short-term Follow-up. *Ann Surg* 2016;263 :82-7.
78. Autorino R, Mattiucci GC, Ardito F, Balducci M, Deodato F, Macchia G, Mantini G, Perri V, Tringali A, Gambacorta MA, Tagliaferri L, Giuliani F, Morganti AG, Valentini V. Radiochemotherapy with Gemcitabine in Unresectable Extrahepatic Cholangiocarcinoma: Long-term Results of a Phase II Study. *Anticancer Res* 2016; 36: 737-40.
79. Tringali A, Barbaro F, Pizzicannella M, Boškoski I, Familiari P, Perri V, Gigante G, Onder G, Hassan C, Lionetti R, Ettore GM, Costamagna G. Endoscopic management with multiple plastic stents of anastomotic biliary stricture following liver transplantation: long-term results. *Endoscopy* 2016; 48: 546-51.
80. Tringali A, Balassone V, De Angelis P, Landi R. Complications in pediatric endoscopy. *Best Pract Res Clin Gastroenterol* 2016; 30:825-839
81. Testoni PA, Mariani A, Aabakken L, Arvanitakis M, Bories E, Costamagna G, Devière J, Dinis-Ribeiro M, Dumonceau JM, Giovannini M, Gyokeres T, Hafner M, Halttunen J, Hassan C, Lopes L, Papanikolaou IS, Tham TC, Tringali A, van Hooft J, Williams EJ. Papillary cannulation and sphincterotomy techniques at ERCP: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Clinical Guideline. *Endoscopy* 2016; 48: 657-83.
82. Tringali A, Bove V, Perri V, Landi R, Familiari P, Boškoski I, Costamagna G. Endoscopic treatment of post-laparoscopic sleeve gastrectomy leaks using a specifically designed metal stent. *Endoscopy* 2017; 49: 64-68.

83. Tringali A, Thomson M, Dumonceau JM, Tavares M, Tabbers MM, Furlano R, Spaander M, Hassan C, Tzvinikos C, Ijsselstijn H, Viala J, Dall'Oglio L, Benninga M, Orel R, Vandenplas Y, Keil R, Romano C, Brownstone E, Hlava Š, Gerner P, Dolak W, Landi R, Huber WD, Everett S, Vecsei A, Aabakken L, Amil-Dias J, Zambelli A. Pediatric gastrointestinal endoscopy: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) and European Society for Paediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition (ESPGHAN) Guideline Executive summary. *Endoscopy* 2017; 49: 83-91.
84. Thomson M, Tringali A, Dumonceau JM, Tavares M, Tabbers MM, Furlano R, Spaander M, Hassan C, Tzvinikos C, Ijsselstijn H, Viala J, Dall'Oglio L, Benninga M, Orel R, Vandenplas Y, Keil R, Romano C, Brownstone E, Hlava Š, Gerner P, Dolak W, Landi R, Huber WD, Everett S, Vecsei A, Aabakken L, Amil-Dias J, Zambelli A. Pediatric Gastrointestinal Endoscopy: European Society of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition (ESPGHAN) and European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guidelines. *J Pediatr Gastroenterol Nutr* 2017; 64:133-153
85. Aabakken L, Karlsen TH, Albert J, Arvanitakis M, Chazouilleres O, Dumonceau JM, Färkkilä M, Fickert P, Hirschfield GM, Laghi A, Marzioni M, Fernandez M, Pereira SP, Pohl J, Poley JW, Ponsioen CY, Schramm C, Swahn F, Tringali A, Hassan C. Role of endoscopy in primary sclerosing cholangitis: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) and European Association for the Study of the Liver (EASL) Clinical Guideline. *Endoscopy* 2017; 49: 588-608.
86. Cantù P, Parzanese I, Balassone V, Di Sario A, Soggiu F, Lombardi G, Barbaro F, Pisani A, Baldan A, Cariani G, Boarino V, Fasoli A, Bertani H, Forti E, Bulajic M, Ghinolfi D, Nadal E, Cerofolini A, Barresi L, Catalano G, Stroppa I, Traini S, Mazzaferro V, Cipolletta L, Tringali A, Costamagna G, Ravelli P, Bazzoli F, Merighi A, Parodi MC, Conigliaro R, Mutignani M, Zilli M, Filipponi F, Fantin A, Rodella L, Tarantino I, Traina M, Salizzoni M, Rosa R, Malinverno F, Invernizzi F, Manini MA, Donato MF, Colombo M, Conte D, Rossi G, Penagini R. Management of biliary anastomotic strictures after liver transplantation (BASALT study): A nationwide Italian survey. *Liver Transpl*. 2017 Feb;23(2):257-261.
87. Costamagna G, Tringali A. Can we insert covered stent, partially or not, in case of hilar biliary stenosis? *Endoscopy International Open* 2017; 5: E 218-E219.
88. Boškoski I, Landi R, Bove V, Tringali A, Costamagna G. New methods of teaching the axis in ERCP: Can I write my name? *VideoGIE* 2017; 3: 45-46.

89. Valerii G, Tringali A, Landi R, Boškoski I, Familiari P, Bizzotto A, Perri V, Petruzzello L, Costamagna G. Endoscopic mucosal resection of non-ampullary sporadic duodenal adenomas: a retrospective analysis with long-term follow-up. *Scand J Gastroenterol* 2018; 53: 490-494.
90. Tringali A, Vadalà Di Prampero SF, Bove V, Perri V, La Greca A, Pepe G, Cozza V, Costamagna G. Endoscopic necrosectomy of walled-off pancreatic necrosis by large-bore percutaneous metal stent: a new opportunity? *Endoscopy International Open* 2018; 06: E274-278.
91. Dumonceau JM, Tringali A, Papanikolaou IS, Blero D, Mangiavillano B, Schmidt A, Vanbiervliet G, Costamagna G, Devière J, García-Cano J, Gyökeres T, Hassan C, Prat F, Siersema PD, van Hooft JE. Endoscopic biliary stenting: indications, choice of stents, and results: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Clinical Guideline - Updated October 2017. *Endoscopy* 2018; 50: 910-930.
92. Clemente G, Tringali A, De Rose AM, Panettieri E, Murazio M, Nuzzo G, Giuliante F. Mirizzi Syndrome: Diagnosis and Management of a Challenging Biliary Disease. *Can J Gastroenterol and Hepatol* 2018; 2018 Aug 12;2018:6962090 doi: 10.1155/2018/6962090. eCollection 2018.
93. Domagk D, Oppong KW, Aabakken L, Czakó L, Gyökeres T, Manes G, Meier P, Poley JW, Ponchon T, Tringali A, Bellisario C, Minozzi S, Senore C, Bennett C, Bretthauer M, Hassan C, Kaminski MF, Dinis-Ribeiro M, Rees CJ, Spada C, Valori R, Bisschops R, Rutter MD. Performance measures for ERCP and endoscopic ultrasound: a European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Quality Improvement Initiative. *Endoscopy* 2018; 50:1116-1127
94. Tringali A, Vadalà di Prampero SF, Landi R, Bove V, Familiari P, Hamanaka J, Attili F, Costamagna G. Fully covered self-expandable metal stents to dilate persistent pancreatic strictures in chronic pancreatitis: long-term follow-up from a prospective study. *Gastrointest Endosc* 2018; 88: 939-946.
95. Cantù P, Tarantino I, Baldan A, Mutignani M, Tringali A, Lombardi G, Cerofolini A, Di Sario A, Catalano G, Bertani H, Ghinolfi D, Boarino V, Masci E, Bulajic M, Pisani A, Fantin A, Ligresti D, Barresi L, Traina M, Ravelli P, Forti E, Barbaro F, Costamagna G, Rodella L, Maroni L, Salizzoni M, Conigliaro R, Filipponi F, Merighi A, Staiano T, Monteleone M, Mazzaferro V, Zucchi E, Zilli M, Nadal E, Rosa R, Santi G, Parzanese I, De Carlis L, Donato MF, Lampertico P, Maggi U, Caccamo L, Rossi G, Vecchi M, Penagini R. Endo-

therapies for biliary duct-to-duct anastomotic stricture after liver transplantation: outcomes of a nationwide survey. *Liver Int.* 2018 Nov 30

96. Larghi A, Tringali A, Rimbaş M, Barbaro F, Perri V, Rizzatti G, Gasbarrini A, Costamagna G. Endoscopic management of benign biliary strictures after liver transplantation. *Liver Transpl* 2019; 25: 323-335.
97. Larghi A, Rimbaş M, Tringali A, Boškoski I, Rizzatti G, Costamagna G. Endoscopic radiofrequency biliary ablation treatment: a comprehensive review. *Dig Endosc.* 2018 Nov 16. doi: 10.1111/den.13298.
98. Dumonceau JM, Delhaye M, Tringali A, Arvanitakis M, Sanchez-Yague A, Vaysse T, Aithal GP, Anderloni A, Bruno M, Cantú P, Devière J, Domínguez-Muñoz JE, Lekkerkerker S, Poley JW, Ramchandani M, Reddy N, van Hooft JE. Endoscopic treatment of chronic pancreatitis: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline - Updated August 2018. *Endoscopy* 2019; 51: 179-193.
99. Tringali A, Voiosu T, Schepis T, Landi R, Perri V, Bove V, Vouosu T, Costamagna G. Pancreas divisum and recurrent pancreatitis: long-term results of minor papilla sphincterotomy. *Scand J Gastroenterol* 2019; 54: 359-364.
100. Kohoutova D, Tringali A, Papparella G, Perri V, Boškoski I, Hamanaka J, Costamagna G. Endoscopic treatment of chronic pancreatitis in pediatric population: long-term efficacy and safety. *UEG Journal* 2019; 7: 270-277.
101. Manes G, Paspatis G, Aabakken L, Anderloni A, Arvanitakis M, Ah-Soune P, Barthet M, Domagk D, Dumonceau JM, Gigot JF, Hritz I, Karamanolis G, Laghi A, Mariani A, Paraskeva K, Pohl J, Ponchon T, Swahn F, Ter Steege RWF, Tringali A, Vezakis A, Williams EJ, van Hooft JE. Endoscopic management of common bile duct stones: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) guideline. *Endoscopy* 2019; 51: 472-491.
102. Boškoski I, Tringali A, Familiari P, Bove V, Landi R, Attili F, Perri V, Onder G, Mutignani M, Costamagna G. A 17 years retrospective study on multiple metal stents for complex malignant

- hilar biliary strictures: survival, stent patency and outcomes of re-interventions for occluded metal stents. *Digest Liver Dis* 2019; 51: 1287-1293.
103. Bove V, Tringali A, Prades LF, Perri V, Barbaro B, Costamagna G. Right hepaticartery syndrome: report of three cases and literature review. *Scand J Gastroenterol* 2019; 54: 913-6.
104. Boškoski I, Konikoff FM, Ben Muvhar S, Tringali A, Tsehor J, Costamagna G. A novel gallbladder umbrella stent (the Shai™ Stent) for prevention of stonemigration and impaction: results on feasibility and short-term safety in aporcine model. *Surg Endosc* 2019; 33: 3050-3055.
105. Tringali A, Bove V, Vadalà di Prampero SF, Boškoski I, Familiari P, Perri V, Costamagna G. Long-term follow-up after multiple plastic stenting for refractory pancreatic duct strictures in chronic pancreatitis. *Endoscopy* 2019; 51: 930-935.
106. Boškoski I, Tringali A, Costamagna G. Teaching endoscopic retrograde cholangiopancreatography cannulation. *Transl Gastroenterol Hepatol* 2019; 4: 30.
107. Tringali A, Boškoski I, Costamagna G. Endoscopic stenting in hilar cholangiocarcinoma: when how and how much to drain? *Gastroenterol Res Pract* 2019 Nov 4; 2019:5161350
108. Tringali A, Reddy DN, Ponchon T, Neuhaus H, González-Huix Lladó F, Navarrete C, Bruno MJ, Kortan PP, Lakhtakia S, Peetermans J, Rousseau M, Carr-Locke D, Devière J, Costamagna G for the Benign Biliary Stenoses Working Group. Treatment of Post-Cholecystectomy Biliary Strictures with Fully-Covered Self Expanding Metal Stents – Results after 5 years of Follow-up. *BMC Gastroenterol* 2019; 19: 214
109. Trivisonno A, Nachira D, Boškoski I, Calcagni F, Tringali A, Costamagna G, Margaritora S, Porziella V. Autologous Fat Grafting Restores Soft-tissue Contour Deformities after Vascular Anomaly: Widening

the Horizons of Employment of Autologous Fat Grafting. *Plast Reconstr Surg Glob Open*. 2019 Nov 27;7:e2518

110. Costamagna G, Tringali A, Perri V, Familiari P, Boškoski I, Barbaro F, Landi R. Endotherapy of postcholecystectomy biliary strictures with multiple plastic stents: long-term results in a large cohort of patients. *Gastrointest Endosc* 2020; 91: 81-89.
111. Dumonceau JM, Kapral C, Aabakken L, Papanikolaou IS, Tringali A, Vanbiervliet G, Beyna T, Dinis-Ribeiro M, Hritz I, Mariani A, Paspatis G, Radaelli F, Lakhtakia S, Veitch AM, van Hooft JE. ERCP-related adverse events: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline. *Endoscopy* 2020; 52: 120-147.
112. Tringali A, Massinha P, Schepis T, Landi R, Boškoski I, Perri V, Bove V, Costamagna G. Long-term outcomes of endoscopic treatment of aberrant hepatic ducts injuries after cholecystectomy. *Gastrointest Endosc* 2020; 91: 584-592
113. Boškoski I, Webster G, Tringali A, Familiari P, Perri V, Costamagna G. Blind-eye cannulation as a new method for ERCP training: Can we do more than merely teach? *Endoscopy International Open* 2020; 8: E186-188.
114. Perri V, Orlandini B, Tringali A, Boškoski I, Costamagna G. Endoscopic transpapillary biopsy using a self-assembled device: the tunnel technique. *Endoscopy* 2020 52: 617-617.
115. Familiari P, Landi R, Mangiola F, Vita C, Boskoski I, Tringali A, Costamagna G, Endoscopic treatment of intramural fistula and mucosal tear after peroral endoscopic myotomy. *Endoscopy* 2020 May 29.

116. Poley JW, Ponchon T, Puespoek A, Bruno M, Roy A, Peetermans J, Rousseau M, Lépilliez V, Dolak W, Tringali A, Blero D, Carr-Locke D, Costamagna G, Devière J; Benign Biliary Stenoses Working Group. Fully covered self-expanding metal stents for benign biliary stricture after orthotopic liver transplant: 5-year outcomes. *Gastrointest Endosc* 2020; 92: 1216-1224
117. Voiosu T, Boškoski I, Tringali A, Quero G, Voiosu A, Costamagna G. Chronic pancreatitis: an overview of diagnosis and management. *Expert Rev Gastroenterol Hepatol* 2020; 14: 515-526
118. Tringali A, Valerii G, Boškoski I, Familiari P, Landi R, Perri V, Costamagna G. Endoscopic snare papillectomy for adenoma of the ampulla of vater: long-term results in 135 consecutive patients. *Digestive and Liver Disease* 2020; 52: 1033-1038
119. Tringali A. Endobiliary radiofrequency ablation: promising but not fully standardized. *Endoscopy* 2020; 52: 535-536
120. Tringali A, Margagnoni G, Brighi S, Costamagna G. Endoscopic "cut" of a trapped dormie basket. *Endoscopy*. 2021 Mar;53(3): E79-E80. doi: 10.1055/a-1196-1095. Epub 2020 Jun 26. PMID: 32590855
121. Bove V, Schepis T, Boškoski I, Landi R, Orlandini B, Pontecorvi V, Familiari P, Tringali A, Perri V, Costamagna G. Bilio-pancreatic endoscopy during COVID-19 pandemic. *Therap Adv Gastroenterol*. 2020 Jun 24;13:1756284820935187. doi: 10.1177/1756284820935187. PMID: 32636930; PMCID: PMC7315654.
122. Orlandini B, Schepis T, Tringali A, Familiari P, Boškoski I, Borrelli de Andreis F, Perri V, Costamagna G. Fibrin glue injection: A rescue treatment for refractory post-sphincterotomy and post-papillectomy bleedings. *Dig Endosc*. 2021 Jul;33(5):815-821. doi: 10.1111/den.13857. Epub 2020 Nov 27. PMID: 33010074.

123. Barbaro F, Tringali A, Larghi A, Baldan A, Onder G, Familiari P, Boškoski I, Perri V, Costamagna G. Endoscopic management of non-anastomotic biliary strictures following liver transplantation: Long-term results from a single-center experience. *Dig Endosc.* 2021 Jul;33(5):849-857. doi: 10.1111/den.13879. Epub 2020 Dec 8. PMID: 33080081.
124. Gerges C, Vázquez AG, Tringali A, Verde JM, Dertmann T, Houghton E, Cina A, Beyna T, Begnis FS, Pizzicannella M, Palermo M, Perretta S, Costamagna G, Marescaux J, Neuhaus H, Boškoski I, Giménez ME. Percutaneous transhepatic cholangioscopy using a single-operator cholangioscope (pSOC), a retrospective, observational, multicenter study. *Surg Endosc.* 2021 Dec;35(12):6724-6730. doi: 10.1007/s00464-020-08176-1. Epub 2021 Jan 4. PMID: 33398561.
125. Costamagna G, Bove V, Ruggiero A, Rovelli A, Tringali A. Pediatric ERCP with a single use duodenoscope in an immunocompromised child. *VideoGIE.* 2021 Jan 23;6(4):176-177. doi: 10.1016/j.vgie.2020.12.004. PMID: 33898895; PMCID: PMC8058260.
126. Boškoski I, Schepis T, Tringali A, Familiari P, Bove V, Attili F, Landi R, Perri V, Costamagna G. Personalized Endoscopy in Complex Malignant Hilar Biliary Strictures. *J Pers Med.* 2021 Jan 29;11(2):78. doi: 10.3390/jpm11020078. PMID: 33572913; PMCID: PMC7911877.
127. Mariani A, Capurso G, Marasco G, Bertani A, Crinò SF, Magarotto A, Tringali A, Pasquale L, Arcidiacono PG, Zagari RM. Factors associated with risk of COVID-19 contagion for endoscopy healthcare workers: A survey from the Italian society of digestive endoscopy. *Dig Liver Dis.* 2021 May;53(5):534-539. doi: 10.1016/j.dld.2021.03.014. Epub 2021 Mar 20. PMID: 33785281; PMCID: PMC7980179

128. Ramchandani M, Lakhtakia S, Costamagna G, Tringali A, Püspök A, Tribl B, Dolak W, Devière J, Arvanitakis M, van der Merwe S, Laleman W, Ponchon T, Lepilliez V, Gabbrielli A, Bernardoni L, Bruno MJ, Poley JW, Arnelo U, Lau J, Roy A, Bourke M, Kaffes A, Neuhaus H, Peetermans J, Rousseau M, Reddy N. Fully Covered Self-Expanding Metal Stent versus Multiple Plastic Stents to Treat Benign Biliary Strictures Secondary to Chronic Pancreatitis: A Multicenter Randomized Trial. *Gastroenterology* 2021; Mar 16:S0016-5085(21)00522-9. doi: 10.1053/j.gastro.2021.03.015. Epub ahead of print. PMID: 33741314.

129. Tringali A, Matteo MV, Orlandini B, Barbaro F, Perri V, Zhang Q, Ricci R, Costamagna G. Radiofrequency ablation for intraductal extension of ampullary adenomatous lesions: proposal for a standardized protocol. *Endosc Int Open*. 2021 May;9(5):E749-E755. doi: 10.1055/a-1387-7880. Epub 2021 Apr 22. PMID: 33937517; PMCID: PMC8062240

130. Tringali A, Perri V, Boškoski I, Cina A, Costamagna G. Transpapillary removal of migrated magnets after magnetic compression biliary anastomosis. *Endoscopy*. 2022 Aug;54(8):E411-E412. doi: 10.1055/a-1559-1934. Epub 2021 Sep 8. PMID: 34496440.

131. Donato G, Occhipinti P, Correale L, Spadaccini M, Repici A, Anderloni A, Fugazza A, Mosca P, Tringali A, Costamagna G, Bulajic M, de Pretis G, Gabbrielli A, Di Matteo FM, Faggiani R, Ayoubi M, De Luca L, Cantù P, Blois M, Dell'Amico I, Maurano A, Savarese MF, Manes G, Ferraro R, Barberis M, Hassan C; REQUEST Group. A prospective study on quality in endoscopic retrograde cholangiopancreatography (ERCP): trend in Italy from the REQUEST study. *Endosc Int Open*. 2021 Sep 16;9(10):E1563-E1571. doi: 10.1055/a-1531-4691. PMID: 34540552; PMCID: PMC8445684.

132. Spoletini G, Bianco G, Franco A, Frongillo F, Nure E, Giovinazzo F, Galiandro F, Tringali A, Perri V, Costamagna G, Avolio AW, Agnes S. Pediatric T-tube in adult liver transplantation: Technical

refinements of insertion and removal. *World J Gastrointest Surg.* 2021 Dec 27;13(12):1628-1637. doi: 10.4240/wjgs.v13.i12.1628. PMID: 35070068; PMCID: PMC8727192.

133. Conigliaro R, Pigò F, Bertani H; BASALT Group, Greco S, Burti C, Indriolo A, Di Sario A, Ortolani A, Maroni L, Tringali A, Barbaro F, Costamagna G, Magarotto A, Masci E, Mutignani M, Forti E, Tringali A, Parodi MC, Assandri L, Marrone C, Fantin A, Penagini R, Cantù P; Liver Transplant Centers, Di Benedetto F, Ravelli P, Vivarelli M, Agnes S, Mazzaferro V, De Carlis L, Andomo E, Cillo U, Rossi G. Migration rate using Fully-covered metal stent in anastomotic strictures after liver transplantation: Results from the BASALT Study Group. *Liver Int.* 2022 Aug;42(8):1861-1871. doi: 10.1111/liv.15246. Epub 2022 Apr 12. PMID: 35302273

134. Schepis T, Boškoski I, Tringali A, Bove V, Costamagna G. Palliation in Gallbladder Cancer: The Role of Gastrointestinal Endoscopy. *Cancers (Basel).* 2022 Mar 26;14(7):1686. doi: 10.3390/cancers14071686. PMID: 35406458; PMCID: PMC8997124.

135. Zagari RM, Frazzoni L, Fuccio L, Bertani H, Crinò SF, Magarotto A, Dajti H, Tringali A, Da Massa Carrara P, Cengia G, Ciliberto E, Conigliaro R, Germanà B, Lamazza A, Pisani A, Spinzi G, Capelli M, Bazzoli F, Pasquale L. Adherence to European Society of Gastrointestinal Endoscopy quality performance measures for upper and lower gastrointestinal endoscopy: A nationwide survey from the Italian Society of Digestive Endoscopy. *Front Med (Lausanne).* 2022 Apr 6;9:868449. doi: 10.3389/fmed.2022.868449. PMID: 35463020; PMCID: PMC9018975

136. Fugazza A, Gabbiadini R, Tringali A, De Angelis CG, Mosca P, Maurano A, Di Mitri R, Manno M, Mariani A, Cereatti F, Bertani H, Sferrazza S, Donato G, Tarantino I, Cugia L, Aragona G, Cantù P, Mazzocchi A, Canfora ML, Venezia L, Bendia E, Maroni L, Zulli C, Conte E, Soriani P, Ligresti D, Vilardo E, Penagini R, Benedetti A, Arcidiacono PG, Khalaf K, Troncone E, Costamagna G, Repici A, Anderloni A. Digital single-operator cholangioscopy in diagnostic and therapeutic bilio-pancreatic

diseases: A prospective, multicenter study. *Dig Liver Dis.* 2022 May 18:S1590-8658(22)00465-0. doi: 10.1016/j.dld.2022.04.019. Epub ahead of print. PMID: 35597763.

137. Schepis T, Boškoski I, Tringali A, Costamagna G. Role of ERCP in Benign Biliary Strictures. *Gastrointest Endosc Clin N Am.* 2022 Jul;32(3):455-475. doi: 10.1016/j.giec.2022.01.006. Epub 2022 May 11. PMID: 35691691

138. Tringali A, Milluzzo SM, Perri V, Schepis T, Bove V, Costamagna G. Endoscopic electroincision of challenging benign biliopancreatic strictures. *Endosc Int Open.* 2022 Sep 14;10(9): E1297-E1301. doi: 10.1055/a-1871-8699. PMID: 36118628; PMCID: PMC9473841.

139. Sherman S, Kozarek RA, Costamagna G, Reddy DN, Tarnasky P, Shah RJ, Slivka A, Fogel E, Watkins J, Delhaye M, Irani SS, Tringali A, Lakhtakia S, Kedia P, Edmundowicz S, Peetermans JA, Rousseau MJ, Devière J. Soft Self-expanding Metal Stent to Treat Painful Pancreatic Duct Strictures Secondary to Chronic Pancreatitis: A Prospective Multicenter Trial. *Gastrointest Endosc.* 2022 Oct 5:S0016-5107(22)02019-3. doi: 10.1016/j.gie.2022.09.021. Epub ahead of print. PMID: 36208796.

Capitoli di libro

1. Costamagna G, Tringali A, Zuccalà G, Mutignani M, Perri V. Long-term follow-up after endoscopic sphincterotomy for common bile duct stones - patients at risk for recurrence. In: *"Interventional Endoscopy in Hepatology"*, J.F. Riemann and H. Neuhaus editors. Kluwer Academic Publishers, 2000, chapter 10, 73-84.
2. Costamagna G, Marchese M, Spada C, Tringali A. Terapia endoscopica: metodiche e risultati. In: *"Argomenti di patologia esofagea"*, (Volume 7, La malattia da reflusso gastro-esofageo), G. Bianchi Porro, F. Pace. Ed. Excerpta Medica, Capitolo 13, pp 149-180.
3. Costamagna G, Tringali A. Endoscopic treatment of pain in chronic pancreatitis: really useful or only feasible? In: *"Clinical pancreatology"* Chapter 34, pp 280-287, Dominguez-Munoz editor. Blackwell publishing 2005.
4. Costamagna G, Familiari P, Tringali A. Biliary and pancreatic stenting. In: *"Gastroenterological endoscopy"*, pp 403-420. M. Classen, G.N.J. Tytgat, C. Lightdale editors, Thieme Stuttgart, New York 2010.
5. Costamagna G, Familiari P, Tringali A, Boskoski I. The role of interventional endoscopy. In: *"New Concepts in diagnosis and therapy of pancreatic adenocarcinoma"*, pp 147-165, A Laghi Editor, Springer Verlag Berlin Heidelberg 2011.
6. Costamagna G, Boskoski I, Tringali A. Pancreatic pain, dilated and non dilated ducts: what to do? In: *"Acute and Chronic Pancreatitis: new concepts and evidence-based approach"*, pp 109-114. P.G. Arcidiacono, A. Mariani, P.A. Testoni editors, Edizioni Minerva Medica Torino 2012.
7. Costamagna G, Boskoski I, Familiari P, Tringali A. Management of Biliary Strictures and Bile Duct Injury. In: *"ERCP and EUS"*, pp 131-146. L. Lee Editor, Springer New York Heidelberg Dordrecht London 2015.
8. Tringali A, Costamagna G. Endoscopy in Cystic Tumors of the Pancreas. In: *"Cystic tumors of the pancreas"*, pp 91-96. M. Del Chiaro, S.L. Haas, R.D. Schulick, Springer International Publishing Switzerland 2016.
9. Tringali Andrea, and Voiosu Theodor. (2020) Benign Biliary Strictures. In: Kuipers, EJ (ed.) *Encyclopedia of Gastroenterology*, 2nd edition. vol. 1, pp. 268-278. Oxford: Academic Press

**Allegato 2 :
Partecipazioni e
relazioni a corsi e
congressi
di Andrea Tringali**

- Primo congresso nazionale della società italiana di chirurgia endoscopica e mini-invasiva (Verona, 15-16 dicembre 1995).
- XXIII riunione primaverile della Società Italiana di Fisiologia (Firenze, 12-14 giugno 1996)
Comunicazione: " *Static and dynamic components in the longitudinal smooth muscle responses to passive changes in length of isolated portal vein from normal and mdx mouse*".
- Vth European workshop on therapeutic digestive endoscopy and radiology (Roma, 13-14 marzo 1997).
- VIth European workshop on therapeutic digestive endoscopy and radiology (Roma, 11-13 marzo 1998).
- Introductory course "Endoscopic management of upper GI bleeding" (Roma, 17 marzo 1999) nell'ambito del Seventh European workshop on therapeutic digestive endoscopy and radiology.
- VIIth European workshop on therapeutic digestive endoscopy and radiology (Roma, 17-19 marzo 1999).
- XII Congresso Nazionale Società Polispecialistica dei Giovani Chirurghi (San Felice Circeo, 20-22 maggio 1999).
Comunicazione: " *Trattamento endoscopico delle fistole pancreatiche esterne*".
- Gastroenterology and endotherapy XVIIth European workshop. (Bruxelles, 21-23 giugno 1999).
- European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Postgraduate Course. "Strictures of the Gastrointestinal Tract and of the Biliopancreatic Ducts" - Rome, 13 November 1999.
- 7th United European Gastroenterology Week, Rome, 13-17 November 1999.
- Preliminary course "Hands on tutorial on ERCP" (Roma, 8 marzo 2000) nell'ambito dell' Eight European workshop on therapeutic digestive endoscopy and radiology".
- VIIIth European workshop on therapeutic digestive endoscopy and radiology (Roma, 9-10 marzo 2000).
- XXIV congresso nazionale. Associazione italiana studio pancreas (A.I.S.P.) (Capri 27-29 settembre 2000).
Comunicazione: " *Santorinicele: una rara causa di pancreatite acuta ricorrente. Diagnosi e trattamento.*"
- European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Postgraduate Course. "Therapeutic Endoscopy". Brussels, 30 November, 2000
- 8th United European Gastroenterology Week, Brussels, 25-30 November 2000.
Comunicazioni: " *Annular pancreas can hide ampullary cancer.*"
" *Multiple stenting of pancreatic duct strictures in chronic pancreatitis.*"
- 16th Syrian congress of Gastroenterology and the first Syrian – Jordanian – Lebanese congress of Gastroenterology. Aleppo, Syria, 21-23 March 2001.

- XXV congresso nazionale. Associazione italiana studio pancreas (A.I.S.P.) (Cernobbio, 20-22 settembre 2001).
Comunicazioni: *"Emowirsungia da un aneurisma dell'arteria splenica."*
"Trattamento del cancro del pancreas non resecabile mediante brachiterapia endoluminale del dotto di Wirsung: studio di fattibilità."
- European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Postgraduate Course. "Evolution in endoscopy". Amsterdam, 6 October 2001
- 9th United European Gastroenterology Week, Amsterdam, 6-10 October 2001.
Comunicazione: *"Wirsungorrhagia from a splenic artery aneurism".*
- 7° Congresso Nazionale, Federazione Società Italiane Malattie Digestive, Bari, 1-5 Dicembre 2001
Comunicazioni: *"L'uso della suturatrice endoscopica (Endocinch) nel trattamento endoscopico della malattia da reflusso gastroesofageo sintomatico non complicato"*
"Risultati preliminari di uno studio prospettico randomizzato con comparazione delle protesi biliari Double Layer vs Polietilene nelle stenosi neoplastiche della via biliare".
- Digestive disease Week 2002, May 19-22, 2002, San Francisco, USA
Comunicazione: *"A multicentre randomized prospective trial comparing the double layer™ and the polyethylene stent for malignant biliary strictures".*
- American Society for Gastrointestinal Endoscopy. Annual post graduate course 2002. Endoscopic oncology: gastrointestinal endoscopy and cancer management. May 22-23, 2002, San Francisco, USA
- 8° Congresso Nazionale, Federazione Società Italiane Malattie Digestive, Roma, 22-25 Giugno 2002
Comunicazioni: *"Il trattamento del diverticolo di Zenker mediante endoscopia flessibile"*
"Trattamento endoscopico delle stenosi pancreatiche secondarie a pancreatite cronica mediante posizionamento di protesi multiple"
"Trattamento delle complicanze delle anastomosi uretero-ileali sec. Bricker con duodenoscopia"
- ASGE-SIED post congress course "The role of endoscopy in digestive diseases: looking for an evidence based approach. Roma, 26 giugno 2002
- XXVI congresso nazionale. Associazione italiana studio pancreas (A.I.S.P.) (Roma, 19-21 settembre 2002).
Comunicazione: *"Chiusura di una fistola pancreatica esterna (FPE) mediante iniezione di N- butil (2) cianoacrilato."*
- Xth European course on therapeutic digestive endoscopy (Roma, 24-25 Ottobre 2002).
- Corso pre-congressuale SIED: Endoscopia in oncologia. Firenze, 22 Febbraio 2003.
- 9° Congresso Nazionale, Federazione Società Italiane Malattie Digestive, Firenze, 23-25 Febbraio 2003.
Comunicazioni: *" Uso del N-butil (2) cianoacrilato nel trattamento delle fistole pancreatiche esterne che non rispondono al trattamento endoscopico convenzionale."*
"Neoplasie papillari intraduttali mucosecimenti del pancreas: revisione di 30 casi."
- XIth European course on therapeutic digestive endoscopy (Roma, 23-24 Ottobre 2003).
- European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Postgraduate Course. "Endoscopic prevention and treatment of endoscopic complications". Madrid, 1 November 2003.

- 11th United European Gastroenterology Week, Madrid, 1-5 November 2003
Comunicazioni: " *Intraductal papillary mucinous tumor (IPMT) of the pancreas: review of 30 cases*"
" *Endoscopic management of neoplastic bilio-duodenal stricture with self- expanding metal stents (SEMS)*"
- 10° Congresso Nazionale, Federazione Società Italiane Malattie Digestive, Torino, 27-31 Marzo 2004.
- Giornata di Chirurgia Epato-Biliare in onore di Henry Bismuth, Roma, 24 aprile 2004
- 12th United European Gastroenterology Week, Prague, 27-29 September 2004
Comunicazioni: " *Endoscopic management of postoperative biliary leaks: 140 patients.*"
" *Endoscopic treatment of chronic pancreatitis in pediatric patients.*"
- XIIth European course on therapeutic digestive endoscopy (Roma, 18-19 Ottobre 2004).
- 11° Congresso Nazionale, Federazione Società Italiane Malattie Digestive, Genova, Marzo 2005.
Comunicazione: " *Endoscopic treatment of chronic pancreatitis in pediatric patients.*"
- 13th United European Gastroenterology Week, Copenhagen, October 2005.
Comunicazione: " *Common bile duct strictures due to chronic pancreatitis managed by self-expandable metal stents (SEMS): results of a long-term follow-up study .*"
- 12° Congresso Nazionale, Federazione Società Italiane Malattie Digestive, Napoli, Marzo 2006.
Comunicazione: " *Common bile duct strictures due to chronic pancreatitis managed by self-expandable metal stents (SEMS): results of a long-term follow-up study*"
- Convegno SIED Lazio: "Le urgenze bilio-pancreatiche", Roma, 24 Marzo 2006
Lettura: " *Le stenosi del duodeno secondarie a neoplasie del pancreas*"
- 14th United European Gastroenterology Week, Berlin, 21-25 October 2006.
Comunicazione: " *Prone or supine position when performing ERCP? Results of a prospective randomized trial*"
- XXXV Congresso Nazionale A.N.M.I.R.S. "L'emergenza-urgenza nella pratica ospedaliera". Roma 26-27 Ottobre 2006
Lettura: " *La CPRE in urgenza*"
- 4th advanced course on diagnostic and therapeutic management of recurrent pancreatitis, Milan November 9-10, 2006.
Lettura: " *Pancreas divisum and pancreatico-biliary junction abnormalities*"
- Clinical Risk Management in Gastroenterologia. Roma, Ospedale S. Andrea, 13 Marzo 2007
- 14° Congresso Nazionale, Federazione Società Italiane Malattie Digestive, Rimini, Marzo 2008.
Comunicazione: " *Endotherapy of post-operative bile duct strictures with the "multistenting" technique: results after more than 10-year follow-up*".
- Corso Nazionale SIED 2008: Le complicanze in Endoscopia Digestiva. Ancona 2-4 Ottobre 2008
Lettura: " *Le complicanze in corso di CPRE: l'emorragia*"
- 16th United European Gastroenterology Week, Vienna, 18-22 October 2008.
Comunicazione: " *Endotherapy of post-operative bile duct strictures with the Multistenting technique: results after more than 10-year follow-up*".

- Congresso sulle patologie biliari di interesse endoscopico, Castellana Grotte, 5-6 Dicembre 2008
Letture: "Il problema delle stenosi ilari"
- 15° Congresso Nazionale, Federazione Società Italiane Malattie Digestive, Milano, Marzo 2009.
Comunicazione: "Loop guidewire to remove impacted biliary stents: a new technique".
Moderazione sessione di comunicazioni orali
- Corso: Le Lesioni Cistiche del Pancreas. Fermo, 17 Aprile 2010.
Presentazione di un caso clinico
- 1st European meeting of young surgeons. Roma, 18-20 Giugno 2009
Letture: Endoscopic treatment of sporadic duodenal adenoma
- 18th United European Gastroenterology Week, Barcellona, 23-27 October 2010
Comunicazione: "In-vivo miniprobe-based confocal fluorescence endomicroscopy (cellvizio) for hilar biliary strictures"
- IV Forum Pontino di aggiornamento in endoscopia digestiva, Latina 27-28 Maggio 2011
Letture: La sfinterotomia e lo stenting
- 113° Congresso della società Italiana di chirurgia, Firenze 2-5 Ottobre 2011
Letture: "Lo stenting endoscopico nelle neoplasie del pancreas"
- ESGE Symposium Quality in Endoscopy: ERCP Munich 6-8 October 2011
Faculty member, **2 letture** "Removal of small and large stones from the bile duct"
"Benign strictures of the bile ducts"
- Congresso: "Tumori del pancreas localmente avanzati", Roma, Università Cattolica, 10-11 Febbraio 2012
Letture: "La palliazione endoscopica della Gastric Outlet Obstruction"
- 18° Congresso Nazionale delle malattie digestive, Napoli, 28-31 Marzo 2012.
Letture: " Palliazione endoscopica delle stenosi el tratto digestivo superiore"
Comunicazioni orali: "Endotherapy of post-cholecystectomy biliary strictures with multiple plastic stents: 20 year experience on 183 patients"
"Fully covered metal stents for benign biliary strictures: preliminary results on 187 patients from a multicenter prospective trial"
- Congresso: "Novara endoscopy 2012 ... l'operatore e gli accessori", Novara, 24-25 Maggio 2012
Letture: " Incannulazione filo guidata: No, mai"
- Corso di epatologia, Ancona, 31 maggio – 1 Giugno 2012
Letture: "Colangiocarcinoma: trattamento endoscopico"
- Congresso: "Le patologie gastrointestinali in medicina d'urgenza", Roma, Università Cattolica, 5 Luglio 2012
Letture: " Come gestire il paziente con pancreatite acuta"
- Congresso: "La sindrome infettiva addominale", Roma 6-7 Dicembre 2012
Letture: la sindrome biliare e l'endoscopista

- 19 Congresso Nazionale delle malattie digestive, Bologna, 20-23 Marzo 2013.
Letture: "Precut biliare precoce: contro"
Comunicazioni orali: "Terapia endoscopica della pancreatite cronica calcifica mediante eswl+cpre: risultati preliminari a lungo Termine"
"Trattamento endoscopico di perforazione duodenale da "Tea spoon"
- Congresso: "Digestive Disease Week 2013", Orlando 18-23 May 2013
Comunicazione orale: "Endoscopic management of a perforating tea-spoon"
- Congresso: "La chirurgia epatica nella provincia di Frosinone", Frosinone 11 Ottobre 2013
Letture: "Presenza di fistola biliare. Che fare? Ruolo dell'endoscopista"
- Congresso: "Indicazioni e limiti della chirurgia laparoscopica in urgenza, Roma 21 Marzo 2014.
Letture: "Trattamento endoscopico delle lesioni iatrogene della via biliare"
- Convegno annuale SIED Lazio, "Innovazione tecnologica in endoscopia digestiva", Roma 17 Maggio 2014
Letture: "Stenosi delle vie biliari: diagnosi e trattamento"
- International workshop. Therapeutic digestive endoscopy in children, Rome 8-11 September 2014
Letture: "Point-Counterpoint. ERCP in children: who? Where?"
- Corso Nazionale SIED 2014: Percorsi diagnostico-terapeutici nel paziente con neoplasie dell'apparato digerente. Genova, 29 settembre – 1 ottobre 2014.
Letture: Stenting duodenale: indicazioni, tecnica e risultati
- 22nd United European Gastroenterology Week, Barcellona, 23-27 October 2014
Comunicazione orale: "Endoscopic fibrin glue injection as a rescue therapy for refractory post-sphincterotomy and post-papillectomy bleeding"
- Congresso: Surgical Hot Topics symposium, Rome, 28 November 2014
Letture: "Conservative treatment of pancreatic anastomosis leakage"
- Congresso: "Indicazioni e limiti della chirurgia laparoscopica in urgenza, II Edizione. Roma 17 Aprile 2015.
Letture: "Lesioni della via biliare, trattamento endoscopico"
- Simposio SIED Lazio, "Standardizzazione degli score endoscopici", Roma 26 Settembre 2015
Letture: "Stenosi delle vie biliari secondo la classificazione di Bismuth e Corlette"
- Congresso: Quality in Endoscopy: ERCP&EUS. Budapest, November 13-14, 2015
Letture: "Strictures of the bile duct"
- XXVII Simposio Associazione ONLUS Roberto Farini, Padova, 28-30 Gennaio 2016
Letture: "Colangioscopia: quali indicazioni e quali risultati"
- Congresso: "Indicazioni e limiti della chirurgia laparoscopica in urgenza, III edizione. Roma 22 Aprile 2016.
Letture: "Trattamento endoscopico delle lesioni iatrogene della via biliare"
- Congresso: "X annual conference of european society of surgery. Napoli, 10 giugno 2016.
Letture: "Endoscopic treatment of post sleeve gastrectomy leakage"

- Congresso congiunto delle società italiane di chirurgia. Roma 25-29 settembre 2016
Lettura: "Calcolosi residua nel gastroresecatto: ancora un ruolo per l'endoscopista?"
- Corso Nazionale SIED 2016: competenze di base in endoscopia digestiva. Siena 26-28 settembre 2016.
Lettura: "L'organizzazione della sala da ERCP"
- 24th United European Gastroenterology Week, Vienna 15-19 October 2016.
Lettura: Postgraduate teaching programme. Difficult clinical problems in treatment of chronic pan- creatitis: A case-based presentation
Lettura: Round table discussion – Challenges in ERCP
Comunicazione orale: Endoscopic dilation of pancreatic duct strictures in chronic pancreatitis with multiple plastic stents: results in 48 patients.
- Congresso: "XII up-to-date in gastroenterologia. Udine, 27 Ottobre 2016
Lettura: "L'esplorazione duttale nelle patologie bilio-pancreatiche".
- Campus Nazionale AGGEI. Roma, 28-29 Ottobre 2016.
Lettura: "Nuovi strumenti e nuove applicazioni dell'endoscopia".
- Congresso. Quality and innovation in pancreatic disorders. Roma, 11-12 Novembre 2016
Lettura: "Innovation in intraductal biliopancreatic imaging: indications and expectations"
- Master in Gastroenterologia. Roma, 18 Novembre 2016.
Lettura: "La CPRE".
- Cogresso. "La sindrome infettiva, 10 edizione". Roma, 1 Dicembre 2016.
Lettura: "Pancreatite acuta: l'endoscopista".
- First European Cholangioscopy conference. Bologna, 15-16 Dicembre 2016.
Lettura: "Potential development of new applications".
- Congresso: "Indicazioni e limiti della chirurgia laparoscopica in urgenza, IV edizione. Roma 31 Marzo 2017.
Lettura: "Trattamento endoscopico delle lesioni iatrogene della via biliare"
- British Society of Gastroenterology Annual Meeting, Manchester 19-22 June 2017.
Lettura: "ESGE / ESPGHAN guidelines on paediatric endoscopy."
- WEO / ESGE / EETC Program for Endoscopic Teachers (PET) Course, Rome 14-16 september 2017
Faculty member
- Corso Nazionale SIED 2017: L'endoscopia avanzata. Palermo 21-23 settembre 2017.
Lettura: "La migrazione dello stent metallico: come prevenirla, come risolverla"
- 25th United European Gastroenterology Week, Barcellona, 29 October – 1 November 2017
Lettura. Postgraduate teaching programme. Endoscopic management of malignant hilar stenosis.
Lettura. Postgraduate teaching programme. Is Cholangioscopy ready for prime time? Con
Lettura. Symposium. Progress in the management of cholangiocarcinoma. Endoscopy is only palliative!
Lettura. Symposium. Common mistakes in biliary obstruction management. How to optimize endoscopic management
- **Docenza** al Corso "MEG 2017 - Meet the Expert in gastrointestinal topics", Novara 12-13 Dicembre 2017

- Congresso "TissuEUS 3rd edition". Bologna 14-15 Dicembre 2017.
Lettura: "Indeterminate strictures and cholangioscopy: getting directly to the point"
- XVIII Congresso Trisocietario del Lazio di Gastroenterologia ed endoscopia digestiva, Roma 15-16 Dicembre 2017.
Lettura: "CPRE per la gestione delle stenosi biliari complesse"
- Congresso della Scuola Medica Ospedaliera "La gestione delle patologie gastrointestinali in emergenza"
Lettura: "Le morragie digestive alte: gestione endoscopica"
- 20th AISF Pre-meeting course: "Invasive procedures in hepatology"
Lettura: "Clinical and technological advances in ERCP"
- ESGE DAYS 2018, Budapest 19- 21 aprile 2018
Comunicazione orale: "Endoscopic papillectomy: long term results in 110 consecutive patients"
- 95th congress of the Japan Gastroenterological Endoscopy Society (JGES) – Tokyo, 10-12 May 2018
Lettura: "New techniques of cannulation of the papilla (double guide-wire, enteroscopy for altered anatomy...)"
- Gastro Urgenze 2018 – GI emergencies, the role of Gut Microbiota – Roma 12 Luglio 2018
Lettura: "Emergencies of the bilio-pancreatic-system: Acute Cholangitis"
- 26th United European Gastroenterology Week, Vienna, 20-24 October 2018
Moderazione. Postgraduate teaching programme. "Gallstones and complications"
Lettura: My patient has recurrent CBD stones!
- Congresso: Urgenza/emergenza in gastroenterologia: focus on - linee guida e gli errori più comuni da non fare, Roma. 27 Ottobre 2018, Ospedale S. Eugenio
Lettura: Pancreatiti acute e colangiti acute. Ruolo della CPRE - focus on Linee guida ESGE e casi clinici.
- Congresso: Cancro del pancreas: oncologia personalizzata e complicanze chirurgiche. Roma 29-30 Ottobre 2018, Fondazione Policlinico Gemelli IRCCS, Università Cattolica.
Lettura: La palliazione endoscopica con le nuove protesi: modificano la qualità di vita?
- Congresso SINPE. Catania 22-24 Novembre 2018
Discussant: sessione sulla pancreatite acuta
- MGB, i meeting della gastroenterologia di Bologna. Le emergenze/urgenze endoscopiche. Bologna 10 Dicembre 2018.
Lettura: Gestione delle complicanze correlate alla endoscopia bilio-pancreatica
- Congresso: Ruolo delle tecniche mininvasive in chirurgia addominale. Acquaviva delle Fonti (Bari). 21-22 Marzo 2019
Lettura: Lo stenting endoscopico nelle neoplasie pancreatiche
- ESGE DAYS 2019, Praga 4-6 aprile 2019
Comunicazione orale: "Pancreas divisum and recurrent pancreatitis: long-term results of minor papilla sphincterotomy"
"Treatment of refractory post-sphincterotomy and post-papillectomy bleeding by endoscopic fibrin glue Injection. Results of a large series"
- Split Live Endoscopy 2019, Spalato 18 Maggio 2019

Faculty member e dimostrazioni di casi in diretta

- Adriatic ERCP 2019, Zagabria 31 Maggio 2019
Faculty member e dimostrazioni di casi in diretta
Lettura: Bile duct stones recurrence after sphincterotomy

- 27th United European Gastroenterology Week, Barcellona, 19 October – 23 October 2019
Lettura. Pre-operative drainage in hilar CCK: ERCP
Lettura. Novel indications for Radiofrequency Ablation (RFA)
Lettura. Advanced endoscopic management of difficult stones
Lettura. Benign biliary strictures: Plastic vs metal stents
Moderazione. Session. Chronic pancreatitis
Moderazione. Symposium. Bile duct stones management
Moderazione. Crash Course. Complications after oesophago-gastric surgery: what to do?

- Colentina Gastro Marathon, Bucharest, 21-22 Novembre 2019
Lettura. How I teach ERCP

- 10th ROME INTER-MEETING, Interventional Radiotherapy Multidisciplinary Meeting, 3rd - 4th December 2019, Rome
Lettura. Evidence on biliary ducts. Role of other interventional oncology methods

- Meet the Professor day. 23 gennaio 2020, Policlinico Tor Vergata, Roma
Lettura. Trattamento delle stenosi biliari dopo il trapianto di Fegato

- Update sulle neoplasie superficiali del tratto digestivo superiore ed inferiore. 1 Febbraio 2020, Ospedale S. Eugenio, Roma
Lettura. Trattamento endoscopico delle neoplasie superficialiduodenali e ampollari

- 32nd congress of the Belgian Society of Gastroenterology. Anversa, 4-6 March 2020.
Invited lecture. Endoscopic management of chronic pancreatitis

- Update on oncological abdominal surgery. Web congress. 5 Novembre 2020, Ospedale S. Camillo, Roma
Lettura: Biliary injury

- Hot topics in gastroenterology. Web congress. 28 Novembre 2020, Università Politecnica delle Marche, Ancona
Lettura: Diagnosi differenziale della stenosi della via biliare

- Colentina Gastro Marathon. Web congress. 10 Dicembre 2020, Colentina Hospital, Bucharest, Romania
Lettura: State of the art lecture- Applications of intraductal RFA

- 5 corso avanzato di endoscopia digestiva: diagnosi e trattamento. Corso web 16-19 Marzo 2021
Lettura: Come affrontare i grossi calcoli della VBP e le stenosi ilari

- ESGE Days 2021. Web congress. 25-27 marzo 2021
Lettura: Billtoth II - Postgraduate course
Diagnostic cholangioscopy
Complications related to stone management
Moderazione: Distal biliary strictures – Postgraduate course
Panel discussion: Re-intervention for failed ERCP
Guideline biliary stenting

- E-Bootcamp. Minimally invasive management of acute pancreatitis. Corso WEB 21 Aprile 2021
Lettura. Endoscopic management of infected pancreatic necrosis.
- XXI congresso trisocietario di gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva del Lazio. Congresso WEB 24 maggio 2021.
Lettura. Endoscopi Monouso: presente e futuro.
- Urgenze gastroenterologiche 2021: II update. Roma, 5 Ottobre 2021
Lettura. Colangite: indicazione a CPRE urgente.
- Hot Topics in gastroenterologia 2021. Ancona 27 Novembre 2021
Lettura. Gestione della terapia anticoagulante ed antiaggregante in endoscopia digestiva.
- Gestione multidisciplinare della patologia biliare benigna e maligna: nuove evidenze e standard di qualità. Roma, 8 aprile 2022
Lettura. ERCP e colangioscopia: imaging e diagnosi istologica
- 28 congresso Nazionale Malattie Digestive (FISMAD). Roma 11-14 Maggio 2022
Lettura. ERCP incannulamento e posizionamento protesi.
- Adriatic ERCP 2022, Zagabria 27 Maggio 2022
Faculty member e dimostrazioni di casi in diretta
Lettura: Tissue sampling during ERCP: brush cytology vs intraductal forceps biopsy
- Pancreatitis in children: endoscopy and therapeutic management. Roma 19-20 Settembre 2022
Lettura: Pancreatic duct strictures management: new accessories & strategies