

Curriculum Vitae (Formato Europeo) dei responsabili scientifici, docenti e sostituti



**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Edoardo Forti
Indirizzo Asst Niguarda Piazza Ospedale maggiore 3 Milano
Telefono **Aziendale 02 6444 2770 Segreteria 02 6444 4617**
Fax **Aziendale 02 6444 2911 Segreteria 02 6444 4891**
E-mail edoardo.forti@ospedaleniguarda.it

Iscrizione Albo Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della provincia di Forlì e Cesena dal 09.07.2003 (nr 4336).

Nazionalità Italiana

Data di nascita 03.07.1977

Codice Fiscale FRT DRD 77L03 A944X

Posizione attualmente ricoperta

Responsabile della Struttura Semplice Endoscopia Diagnostica afferente alla Struttura Complessa Endoscopia Digestiva ed Interventistica presso l'ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda di Milano

endoscopiche quali ecoendoscopie, gastroscopie, colonscopie, sia in regime di elezione sia in regime di urgenza; attività ambulatoriali comprendenti visite specialistiche gastroenterologiche e multidisciplinari; attività di degenza con gestione diretta di 4-5 letti di Day Surgery e 4 -5 letti di Week Hospital; attività di fisiopatologia digestiva (manometrie esofagee); partecipazione attiva a riunioni multidisciplinari per la gestione delle patologie oncologiche del tratto gastroenterico.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di impiego

Dal 1 Giugno 2013 ad oggi

Dal 1 Giugno 2013 ad oggi contratto di lavoro, dapprima a tempo determinato e successivamente a tempo indeterminato come dirigente medico per la disciplina di gastroenterologia presso la SC endoscopia digestiva e interventistica ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda).

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di impiego

Dal Marzo 2019

Da marzo 2019 Vice responsabile della SC Endoscopia digestiva ed interventistica ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di impiego

Dal Novembre 2019 ad oggi

Da Novembre 2019 responsabile della SS di Endoscopia Diagnostica della ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

ATTIVITÀ OPERATORIA

• Date (da – a)

• Principali mansioni e responsabilità

Fino ad oggi ha eseguito in qualità di Primo Operatore i seguenti esami strumentali

- Circa 3800 Ecoendoscopie digestive diagnostiche ed operative
- FNA, FNAB, Marcature di lesioni pancreatiche
- Drenaggi di pseudo cisti pancreatiche e di ascessi o necrosi pancreatiche con gastro duodeno cistostomie .
- Radiofrequenza di lesioni pancreatiche eus guidate
- Rendez vous biliare ecoledoco duodenostomie eus guidate
- By pass duodeno-digiunali con Stent metallici tipo LAMS ecoendoguidate
- 350 pH-impedenziometrie esofagee delle 24 ore.
- 420 Manometrie esofagee
- 150 pH metrie esofagee delle 24 ore
- Circa 7500 esofagogastroduodenoscopie compreso metodiche operative e di urgenza
- Tecniche di emostasi endoscopica iniettiva, termica e meccanica con clip e OTSC,
- Legatura e sclerosi di varici esofagee, trattamento con cianoacrilato di varici gastriche
- Sonda di Blackmore
- Resezione di lesioni mucose e neuroendocrine con mucosectomia , band mucosectomy
- Posizionamento di protesi esofagee, piloriche e duodenali
- Circa 5500 colonscopie in elezione e in urgenza
- compreso metodiche operative di (polipectomie, EMR,
- Tecnica ibrida di EMR-ESD ,posizionamento di protesi coliche .
- Trattamento di fistole con colla di fibrina , OTSC, ,endosponge,
- colorazioni vitali, magnificazione etc).
- 800 ERCP (come I° operatore) e 400 ERCP come secondo operatore

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di impiego

Membro della seguente Società Scientifica

Associazione Italiana Gastroenterologi Ospedalieri (AIGO)

Membro della seguente Società Scientifica

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di impiego
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di impiego
- Date (da – a)
- Principali mansioni e responsabilità
- Autore delle seguenti pubblicazioni
su riviste nazionali o internazionali
- Relatore nei seguenti congressi
nazionali o internazionali

Società Italiana di Endoscopia Digestiva (S.I.E.D.)

Membro della seguente Società Scientifica

Gruppo Italiano per lo Studio della Motilità dell' Apparato Digerente (GISMAD).

Principal Investigator

In studi di ricerca nazionali e internazionali

Autore

(vedi sotto elenco pubblicazioni)

Relatore

Dal 2003 ad oggi partecipazione a plurimi congressi di gastroenterologia ed endoscopia digestiva come discente e come relatore riguardanti differenti tematiche

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita

1996

Liceo Scientifico Righi di Cesena

Diploma di Maturità Scientifica

2002

Università degli Studi di Bologna

Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data 18.10.2002 con votazione 110 su 110 e lode , discutendo una tesi dal titolo: "Epidemiologia dei tumori neuroendocrini non funzionanti del pancreas. Studio multicentrico".

Maggio 2004

Corso Residenziale di Addestramento sulle Metodiche di Studio della Motilità Esofagea ed Ano-Rettale. Milano.

Giugno 2005

Corso di addestramento sulla pH-Impedenziometria e sulla Manometria-impedenziometria. Roma.

Novembre 2006

"Esophageal Impedance Technology Symposium" tenuto dal Prof.Daniel Sifrim presso il Centre of Gastroenterological Research K.U. Leuven, Belgio

Ottobre 2007

Diploma di Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva conseguita in data 25.10.2007 con votazione 50/50 e lode, discutendo una tesi dal titolo: "Aspetti diagnostici innovativi nella MRGE. Ruolo della pH-Impedenziometria nella valutazione chimico-fisica del reflusso."

2008

Corso pratico sulla gestione delle emergenze e degli eventi critici conseguenti all'

analgosedazione in endoscopia digestiva. Ferrara

• Data

2009

• Nome e tipo di istituto di istruzione

Corso teorico di formazione in Ultrasonologia. Roma 2009.

Corso permanente di addestramento in ultrasonologia internistica presso U.O. Medicina Interna (Prof.ssa Sama). Ambulatorio di ecografia internistica (Dr.ssa. Carla Serra). Bologna

• Data

2010

• Nome e tipo di istituto di istruzione

Diploma Nazionale in Ecografia Clinica SIUMB 2010.

• Data

2015

• Nome e tipo di istituto di istruzione

“Docente al Master di II° livello in Medicina dei trapianti d Epatologia Avanzata presso l'università degli studi di Mailano Bicocca. Dipartimento di chirurgia e Medicina Traslazionale, Sezione di Gastroenterologia

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

• Capacità di lettura

BUONO

• Capacità di scrittura

BUONO

• Capacità di espressione orale

BUONO

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Ottima conoscenza dei principali sistemi informatici, sistemi operativi Microsoft '95, '98, 2000, ME, XP, pacchetto Office '97, 2000, 2002, 2004,2007 con Word, Excel, Publisher, Power Point.Lotus approach

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

PATENTE

Patente di guida tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI

OBBLIGHI DI LEVA Prestato Servizio Civile presso il servizio di Ecografia e diagnostica per immagini dell' O.C Bufalini di Cesena.

“Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento UE n. 679/2016 – GDPR General Data Protection Regulation, D.Lgs 196/2003 modificato da D.Lgs 101/2018.”

Milano, 14 Marzo 2024

F.to Dott. Edoardo Forti

Pubblicazioni

Lesions Italian Network (FLIN). Prevalence of nonpolypoid colorectal neoplasia: an Italian multicenter observational study. *Endoscopy*. 2010 Apr;42(4):279-85. doi: 10.1055/s-0029-1244020. Epub 2010 Mar 16. Erratum in: *Endoscopy*. 2010 Jul;42(7):563. PMID: 20235006.

2: Ricci G, Amella C, Forti E, Rossi A, Bersani G, Dari S, Pasini V, Maimone A, Alvisi V. 24-h pH-metry and multichannel intraluminal impedance monitoring in obese patients with and without gastroesophageal reflux disease symptoms. *Obes Surg*. 2011 Jan;21(1):48-53. doi: 10.1007/s11695-010-0275-z. PMID: 20835898.

3: Gambitta P, Armellino A, Forti E, Vertemati M, Colombo PE, Aseni P. Endoscopic ultrasound-guided fine-needle aspiration for suspected malignancies adjacent to the gastrointestinal tract. *World J Gastroenterol*. 2014 Jul 14;20(26):8599-605. doi: 10.3748/wjg.v20.i26.8599. PMID: 25024614; PMCID: PMC4093709.

4: Mutignani M, Manta R, Pugliese F, Rampoldi A, Dioscoridi L, Forti E. Endoscopic ultrasound-guided duodenojejunal anastomosis to treat postsurgical Roux-en-Y hepaticojejunostomy stricture: a dream or a reality? *Endoscopy*. 2015;47 Suppl 1 UCTN:E350-1. doi: 10.1055/s-0034-1392424. Epub 2015 Jul 28. PMID: 26218044.

5: Mutignani M, Dioscoridi L, Manta R, Forti E, Pugliese F, D'Ugo D, Persiani R. "Chimera" fully covered self-expandable metal stent for refractory esophageal anastomotic leak. *Endoscopy*. 2015;47 Suppl 1 UCTN:E376-7. doi: 10.1055/s-0034-1392238. Epub 2015 Aug 21. PMID: 26296139.

6: Elli L, Tomba C, Branchi F, Roncoroni L, Lombardo V, Bardella MT, Ferretti F, Conte D, Valiante F, Fini L, Forti E, Cannizzaro R, Maiero S, Londoni C, Lauri A, Fornaciari G, Lenoci N, Spagnuolo R, Basilisco G, Somalvico F, Borgatta B, Leandro G, Segato S, Barisani D, Morreale G, Buscarini E. Evidence for the Presence of Non-Celiac Gluten Sensitivity in Patients with Functional Gastrointestinal Symptoms: Results from a Multicenter Randomized Double-Blind Placebo-Controlled Gluten Challenge. *Nutrients*. 2016 Feb 8;8(2):84. doi: 10.3390/nu8020084. PMID: 26867199; PMCID: PMC4772047.

7: Venturini F, Gambi V, Di Lernia S, Vanzulli A, Bramerio M, Bencardino K, Amatu A, Cipani T, Forti E, Tarenzi E, Sartore-Bianchi A, Pugliese R, Siena S. Linitis Plastica of the Rectum As a Clinical Presentation of Metastatic Lobular Carcinoma of the Breast. *J Clin Oncol*. 2016 Mar 1;34(7):e54-6. doi: 10.1200/JCO.2013.50.6733. Epub 2014 Jun 30. PMID: 24982453.

8: Manta R, Conigliaro R, Mangiafico S, Forti E, Bertani H, Frazzoni M, Galloro G, Mutignani M, Zullo A. A multimodal, one-session endoscopic approach for management of patients with advanced pancreatic cancer. *Surg Endosc*. 2016 May;30(5):1863-8. doi: 10.1007/s00464-015-4403-7. Epub 2015 Jul 21. PMID: 26194252.

9: Mutignani M, Dioscoridi L, Dokas S, Aseni P, Carnevali P, Forti E, Manta R, Sica M, Tringali A, Pugliese F. Endoscopic multiple metal stenting for the treatment of enteral leaks near the biliary orifice: A novel effective rescue

procedure. *World J Gastrointest Endosc.* 2016 Aug 10;8(15):533-40. doi: 10.4253/wjge.v8.i15.533. PMID: 27606045; PMCID: PMC4980642.

10: Mutignani M, Dokas S, Forti E, Pugliese F, Manta R, Dioscoridi L. Endoscopic Stenting With the Over-The-Scope Technique: Our Experience With 11 Consecutive Patients. *Surg Laparosc Endosc Percutan Tech.* 2016 Dec;26(6):e178-e181. doi: 10.1097/SLE.0000000000000361. PMID: 27846161.

11: 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. doi: 10.1002/lt.24701. PMID: 28006872.

12: Mutignani M, Forti E, Dokas S, Pugliese F, Fontana P, Tringali A, Dioscoridi L. Endotherapy for bile leaks from isolated ducts after hepatic resection: A long awaited challenge. *Dig Liver Dis.* 2017 Aug;49(8):893-897. doi: 10.1016/j.dld.2017.03.021. Epub 2017 Apr 6. PMID: 28457903.

13: Mutignani M, Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Dokas S, Tringali A, Mangiavillano B. An unusual case of impacted biliary stone. *Endoscopy.* 2017 Sep;49(9):E208-E209. doi: 10.1055/s-0043-109234. Epub 2017 Jun 29. PMID: 28662538.

14: Mutignani M, Forti E, Pugliese F, Tringali A, Cintolo M, Dioscoridi L. New endoscopic technique for uncontrollable bilious vomiting after gastrojejunal surgical bypass. *Endoscopy.* 2017 Oct;49(10):E225-E226. doi: 10.1055/s-0043-113554. Epub 2017 Jul 18. PMID: 28719933.

15: Mutignani M, Dokas S, Tringali A, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Manta R, Dioscoridi L. Pancreatic Leaks and Fistulae: An Endoscopy-Oriented Classification. *Dig Dis Sci.* 2017 Oct;62(10):2648-2657. doi: 10.1007/s10620-017-4697-5. Epub 2017 Aug 5. PMID: 28780610.

16: Manta R, Zulli C, Zullo A, Forti E, Tringali A, Dioscoridi L, Zito F, Bertani H, Conigliaro R, Mutignani M. Endoscopic ultrasound-guided gallbladder drainage for acute cholecystitis with a silicone-covered nitinol short bilaterally flared stent: a case series. *Endosc Int Open.* 2017 Nov;5(11):E1111-E1115. doi: 10.1055/s-0043-118659. Epub 2017 Nov 8. Erratum in: *Endosc Int Open.* 2017 Nov;5(11):C3. PMID: 29124119; PMCID: PMC5677460.

17: Manta R, Zulli C, Zullo A, Forti E, Tringali A, Dioscoridi L, Zito F, Bertani H, Conigliaro R, Mutignani M. Erratum: Endoscopic ultrasound-guided gallbladder drainage for acute cholecystitis with a silicone-covered nitinol short bilaterally flared stent: a case series. *Endosc Int Open.* 2017 Nov;5(11):C3. doi: 10.1055/s-0043-123267. Epub 2017 Nov 30. Erratum for: *Endosc Int Open.* 2017 Nov;5(11):E1111-E1115. PMID: 29200440; PMCID: PMC5709092.

18: Mutignani M, Forti E, Pugliese F, Tringali A, Cintolo M, Bonato G, Dioscoridi L. Triple stenting to treat a complete Wirsung-to-jejunum anastomotic

leak after pancreaticoduodenectomy. *Endoscopy*. 2018 Feb;50(2):E50-E51. doi: 10.1055/s-0043-122595. Epub 2017 Dec 5. PMID: 29207407.

19: Mutignani M, Forti E, Tringali A, Cintolo M, Falchetti D, Argento V, Dioscoridi L. Lumen-apposing metal stent for pediatric use: report of a challenging case. *Endoscopy*. 2018 Mar;50(3):E57-E58. doi: 10.1055/s-0043-123820. Epub 2017 Dec 15. PMID: 29245164.

20: Pugliese F, Dioscoridi L, Forgione A, Forti E, Cintolo M, Mutignani M. Cricopharyngeal myotomy with flexible endoscope for Zenker's diverticulum using hook knife and endoclips (with video describing an objective measurement of the cutting length). *Esophagus*. 2018 Apr;15(2):122-126. doi: 10.1007/s10388-018-0606-z. Epub 2018 Mar 8. PMID: 29892938.

21: Forti E, Bonato G, Dioscoridi L, Cintolo M, Pugliese F, Cristoferi L, Tringali A, Caputo V, Motta V, Torre MD, Conforti S, Mutignani M. A Smooth Esophageal Stricture Causing Dysphagia. *Dysphagia*. 2018 Jun;33(3):399-402. doi: 10.1007/s00455-018-9891-x. Epub 2018 Apr 10. PMID: 29637299.

22: Petrone MC, Archibugi L, Forti E, Conigliaro R, Di Mitri R, Tarantino I, Fabbri C, Larghi A, Testoni SGG, Mutignani M, Arcidiacono PG. Novel lumen-apposing metal stent for the drainage of pancreatic fluid collections: An Italian multicentre experience. *United European Gastroenterol J*. 2018 Nov;6(9):1363-1371. doi: 10.1177/2050640618785078. Epub 2018 Jun 17. PMID: 30386609; PMCID: PMC6206530.

23: Mutignani M, Forti E, Larghi A, Dokas S, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Tringali A, Dioscoridi L. Refractory Bergmann type A bile leak: the need to strike a balance. *Endosc Int Open*. 2019 Feb;7(2):E264-E267. doi: 10.1055/a-0732-4899. Epub 2019 Jan 30. PMID: 30705960; PMCID: PMC6353644.

24: 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, Filippini 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*. 2019 Jul;39(7):1355-1362. doi: 10.1111/liv.14010. Epub 2019 May 22. PMID: 30500104.

25: Bonato G, Forti E, Mutignani M. Which Is the Best Option to Relieve Symptoms of Cholecystitis in High-Risk Cirrhotic Patients? *Clin Gastroenterol Hepatol*. 2019 Aug;17(9):1919-1920. doi: 10.1016/j.cgh.2019.03.036. Epub 2019 Mar 27. PMID: 30928450.

26: Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Italia A, Mutignani M. Thulium laser coagulation: a new effective endotherapy to treat gastrointestinal angiodysplasia. *Gastrointest Endosc*. 2019 Aug;90(2):319-320. doi: 10.1016/j.gie.2019.02.014. PMID: 31327343.

27: Mutignani M, Dioscoridi L, Pugliese F, Cintolo M, Massad M, Forti E. Primary endotherapy for Strasberg type C bile leaks. *Surgery*. 2019 Sep;166(3):286-289. doi: 10.1016/j.surg.2019.03.010. Epub 2019 May 17. PMID: 31109658.

- 28: Mutignani M, Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Italia A, Cintolo M, Tringali A. Multimodal Treatment Strategies for Esophageal Perforation. *Surg Laparosc Endosc Percutan Tech.* 2019 Oct;29(5):413-414. doi: 10.1097/SLE.0000000000000642. PMID: 30870312.
- 29: Anderloni A, Di Leo M, Barzaghi F, Semeraro R, Meucci G, Marino R, Amato L, Frigerio M, Saladino V, Toldi A, Manfredi G, Redaelli A, Feliziani M, De Roberto G, Boni F, Scacchi G, Mosca D, Devani M, Arena M, Massidda M, Zanoni P, Ciscato C, Casini V, Beretta P, Forti E, Salerno R, Caramia V, Bianchetti M, Tomba C, Evangelista A, Repici A, Soncini M, Maconi G, Manes G, Gullotta R. Complications and early mortality in percutaneous endoscopic gastrostomy placement in lombardy: A multicenter prospective cohort study. *Dig Liver Dis.* 2019 Oct;51(10):1380-1387. doi: 10.1016/j.dld.2019.03.024. Epub 2019 Apr 20. PMID: 31010743.
- 30: Mutignani M, Forti E, Larghi A, Pugliese F, Cintolo M, Massad M, Italia A, Tringali A, Ferrari GC, De Gasperi A, Rampoldi A, De Carlis L, Chiara O, Paparozzi C, Dioscoridi L. Endoscopic entero-enteral bypass: an effective new approach to the treatment of postsurgical complications of hepaticojejunostomy. *Endoscopy.* 2019 Dec;51(12):1146-1150. doi: 10.1055/a-0914-2855. Epub 2019 Jun 4. PMID: 31163496.
- 31: Mutignani M, Dioscoridi L, Pugliese F, Cintolo M, Italia A, Bonato G, Giannetti A, Forti E. Letter to Editor on "Selective Trans-Catheter Coil Embolization of Cystic Duct Stump in Postcholecystectomy Bile Leak". *Dig Dis Sci.* 2019 Dec;64(12):3669-3671. doi: 10.1007/s10620-019-05868-0. Epub 2019 Oct 28. PMID: 31659614.
- 32: Mutignani M, Dioscoridi L, Pugliese F, Italia A, Cintolo M, Bonato G, Giannetti A, Forti E. Letter to Editor on "Comparison Between Endoscopic Biliary Stenting Combined with Balloon Dilation and Balloon Dilation Alone for the Treatment of Benign Hepaticojejunostomy Anastomotic Stricture". *J Gastrointest Surg.* 2020 Feb;24(2):448. doi: 10.1007/s11605-019-04450-3. Epub 2019 Nov 19. PMID: 31745896.
- 33: Mutignani M, Dioscoridi L, Italia A, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Giannetti A, Massad M. Thulium laser to manage a difficult biliary lithiasis: a first case report. *Endoscopy.* 2020 Mar;52(3):E112-E113. doi: 10.1055/a-0983-8278. Epub 2019 Aug 9. PMID: 31398743.
- 34: Grassia R, Imperatore N, Capone P, Cereatti F, Forti E, Antonini F, Tanzi GP, Martinotti M, Buffoli F, Mutignani M, Macarri G, Manes G, Vecchi M, De Nucci G. EUS-guided tissue acquisition in chronic pancreatitis: Differential diagnosis between pancreatic cancer and pseudotumoral masses using EUS-FNA or core biopsy. *Endosc Ultrasound.* 2020 Mar-Apr;9(2):122-129. doi: 10.4103/eus.eus_75_19. PMID: 32295970; PMCID: PMC7279087.
- 35: Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Giannetti A, Mutignani M. Buried lumen-apposing metal stent after gastrojejunal bypass. *Endoscopy.* 2020 Apr;52(4):E134-E135. doi: 10.1055/a-1025-1919. Epub 2019 Oct 25. PMID: 31652467.
- 36: Pontecorvi V, Dioscoridi L, Forti E, Cintolo M, Giannetti A, Vagnarelli S, Mutignani M. Endoscopic treatment of complicated bile duct stricture after

surgery for traumatic bile duct injury. *Endoscopy*. 2020 May;52(5):E172-E173. doi: 10.1055/a-1045-4246. Epub 2019 Dec 2. PMID: 31791106.

37: Pugliese F, Bonato G, Dioscoridi L, Cintolo M, Aquilano MC, Forti E, Giannetti A, Italia A, Mutignani M. A tiny lesion arising within Barrett's esophagus. *Turk J Gastroenterol*. 2020 May;31(5):410-412. doi: 10.5152/tjg.2020.19352. PMID: 32519961; PMCID: PMC7289164.

38: Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Italia A, Cintolo M, Bonato G, Mutignani M. Response to 'Endoluminal negative pressure therapy in colorectal anastomotic leaks'. *Colorectal Dis*. 2020 Jul;22(7):840-841. doi: 10.1111/codi.15006. Epub 2020 Mar 9. PMID: 32034852.

39: Dioscoridi L, Cristalli A, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Italia A, Bonato G, Petrocelli G, Mutignani M. Digestive endoscopy during Covid-19 outbreak in Italy: a tertiary referral center experience. *Endoscopy*. 2020 Jul;52(7):619-620. doi: 10.1055/a-1159-0697. Epub 2020 Jun 24. PMID: 32580228.

40: Dioscoridi L, Pugliese F, Forti E, Italia A, Cintolo M, Bonato G, Mutignani M. Commentary on "Efficacy of biofeedback therapy for objective improvement of pelvic function in low anterior resection syndrome (Ann Surg Treat Res 2019;97:194-201)". *Ann Surg Treat Res*. 2020 Aug;99(2):127-128. doi: 10.4174/astr.2020.99.2.127. Epub 2020 Jul 31. PMID: 32802818; PMCID: PMC7406399.

41: Pugliese F, Dioscoridi L, Italia A, Forgione A, Cintolo M, Forti E, Bonato G, Massad M, Mutignani M. Peroral Endoscopic Diverticulotomy (POED) for Zenker Diverticulum Using Submucosal Injection to Perform a Complete Myotomy. *Surg Laparosc Endosc Percutan Tech*. 2020 Oct;30(5):e30-e32. doi: 10.1097/SLE.0000000000000814. PMID: 33021771.

42: Rosa R, Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Mutignani M. Indeterminate biliary stricture treated by antegrade cholangioscopy through an endoscopic ultrasound-guided hepaticojejunostomy. *Endoscopy*. 2020 Dec;52(12):1143-1144. doi: 10.1055/a-1149-8684. Epub 2020 Apr 24. PMID: 32330955.

43: Mutignani M, Bonato G, Dioscoridi L, Pugliese F, Cintolo M, Forti E. EUS-guided enteroenteral bypass for transenteric ERCP: building on prior knowledge. *Gastrointest Endosc*. 2021 Jan;93(1):279. doi: 10.1016/j.gie.2020.07.046. PMID: 33353630.

44: Mutignani M, Dioscoridi L, Massad M, Bonato G, Pugliese F, Cintolo M, Forti E. Endoscopic Vacuum Therapy (EVT) for Persistent Duodenal Stump Dehiscence After Upper Gastrointestinal Surgery in Selected Patients: A Tertiary Referral Center Case Series. *Surg Laparosc Endosc Percutan Tech*. 2021 Feb 2;31(4):502-505. doi: 10.1097/SLE.0000000000000912. PMID: 34398131.

45: de Nucci G, Petrone MC, Imperatore N, Forti E, Grassia R, Giovanelli S, Ottaviani L, Mirante V, Sabatino G, Fabbri C, Manno M, Arcidiacono PG, Manes G. Feasibility and Accuracy of Transduodenal Endoscopic Ultrasound-Guided Fine-Needle Aspiration of Solid Lesions Using a 19-Gauge Flexible Needle: A Multicenter Study. *Clin Endosc*. 2021 Mar;54(2):229-235. doi: 10.5946/ce.2020.056. Epub 2020 May 25. PMID: 32447874; PMCID: PMC8039733.

46: Mutignani M, Dioscoridi L, Venezia L, Larghi A, Pugliese F, Cintolo M,

Bonato G, Forti E. Endoscopic 'suction room' to treat complex enteral stump leaks after upper gastrointestinal surgery. *Endosc Int Open*. 2021 Mar;9(3):E371-E377. doi: 10.1055/a-1336-2922. Epub 2021 Feb 19. Erratum in: *Endosc Int Open*. 2021 Mar;9(3):C3. PMID: 33655036; PMCID: PMC7895649.

47: Mutignani M, Dioscoridi L, Venezia L, Larghi A, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Forti E. Erratum: Endoscopic 'suction room' to treat complex enteral stump leaks after upper gastrointestinal surgery. *Endosc Int Open*. 2021 Mar;9(3):C3. doi: 10.1055/a-1417-5166. Epub 2021 Mar 19. Erratum for: *Endosc Int Open*. 2021 Mar;9(3):E371-E377. PMID: 33758777; PMCID: PMC7979318.

48: Mutignani M, Bonato G, Dioscoridi L, Mazzola M, Cintolo M, Pugliese F, Rosa R, Italia A, Ferrari G, Forti E. Expanding endoscopic treatment strategies for pancreatic leaks following pancreateo-duodenectomy: a single centre experience. *Surg Endosc*. 2021 Apr;35(4):1908-1914. doi: 10.1007/s00464-020-08199-8. Epub 2021 Jan 5. PMID: 33403464.

49: Petrocelli G, Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Rosa R, Mutignani M. The first "exclusive COVID-19" endoscopy project. *Endoscopy*. 2021 Apr;53(4):453-454. doi: 10.1055/a-1341-1039. Epub 2021 Feb 23. PMID: 33621999; PMCID: PMC8044597.

50: Donato G, Forti E, Mutignani M, Laterra MA, Arese D, Coppola F, Zaccari P, Mariani A, Arcidiacono PG, Pigò F, Conigliaro R, Costa D, Tringali A, Lavagna A, Rocca R, Gabbiadini R, Fugazza A, Repici A, Fava G, Marini F, Mosca P, Urban F, Monica F, Crinò SF, Gabbrielli A, Blois M, Binda C, Sbrancia M, Fabbri C, Frego R, Dinelli M, Imbesi V, Gambitta P, Balzarini M, Segato S, Grazioli LM, Spada C, Amato A, Venezia G, Aragona G, Rosa C, Alvisi C, Devani M, Manes G, Dell'Amico I, Gemme C, Reati R, Auriemma F, Mangiavillano B, Rodi M, Bertani H, Mazzucco D, Armellini E, Cantù P, Penagini R, Occhipinti P. A multicenter survey on endoscopic retrograde cholangiopancreatography during the COVID-19 pandemic in northern and central Italy. *Endosc Int Open*. 2021 Apr;9(4):E629-E634. doi: 10.1055/a-1380-3419. Epub 2021 Apr 15. PMID: 33880397; PMCID: PMC8050562.

51: Dioscoridi L, Giannetti A, Massad MT, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Rosa R, Mutignani M. A "double-hit" damage mechanism can explain self-limited GI bleeding in COVID-19 pneumonia. *Gastrointest Endosc*. 2021 May;93(5):1192-1193. doi: 10.1016/j.gie.2020.12.022. PMID: 33875144; PMCID: PMC8052210.

52: Clarkson CM, El Awad Azrak SM, Forti ES, Schueneman GT, Moon RJ, Youngblood JP. Recent Developments in Cellulose Nanomaterial Composites. *Adv Mater*. 2021 Jul;33(28):e2000718. doi: 10.1002/adma.202000718. Epub 2020 Jul 21. PMID: 32696496.

53: Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Italia A, Bini M, Bonato G, Giannetti A, Mutignani M. A Modified Boston Bowel Preparation Scale After Colorectal Surgery. *Ann Coloproctol*. 2021 Aug;37(4):195. doi: 10.3393/ac.2019.08.20. Epub 2019 Nov 13. PMID: 32054257; PMCID: PMC8391046.

54: Rimbaş M, Anderloni A, Napoléon B, Seicean A, Forti E, Crinò SF, Tarantino I, Arcidiacono PG, Fabbri C, Rizzatti G, Amato A, Voiosu T, Fugazza A, Moşteanu O, Ginès À, de Nucci G, Fusaroli P, Nguyen NQ, Di Mitri R, Minelli Grazioli L, Mutignani M, Archibugi L, Binda C, Cominardi A, Barbera C, Fernández-Esparrach G, Palazzo L, Palazzo M, Poley JW, Spada C, Valerii G, Itoi T, Matsunami Y,

Mateescu RB, Băicuș C, Costamagna G, Larghi A. Common bile duct size in malignant distal obstruction and lumen-apposing metal stents: a multicenter prospective study. *Endosc Int Open*. 2021 Nov 12;9(11):E1801-E1810. doi: 10.1055/a-1526-1208. PMID: 34790548; PMCID: PMC8589552.

55: Mutignani M, Penagini R, Gargari G, Guglielmetti S, Cintolo M, Airoldi A, Leone P, Carnevali P, Ciafardini C, Petrocelli G, Mascaretti F, Oreggia B, Dioscoridi L, Cavalcoli F, Primignani M, Pugliese F, Bertuccio P, Soru P, Magistro C, Ferrari G, Speciani MC, Bonato G, Bini M, Cantù P, Caprioli F, Vangeli M, Forti E, Mazza S, Tosetti G, Bonzi R, Vecchi M, La Vecchia C, Rossi M. Blood Bacterial DNA Load and Profiling Differ in Colorectal Cancer Patients Compared to Tumor-Free Controls. *Cancers (Basel)*. 2021 Dec 18;13(24):6363. doi: 10.3390/cancers13246363. PMID: 34944982; PMCID: PMC8699505.

56: Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Aprile F, Renga A, Mutignani M. Endoscopic intraductal lithotripsy of biliary stones using thulium laser: preliminary results of a single-center experience. *Lasers Med Sci*. 2022 Mar;37(2):1361-1364. doi: 10.1007/s10103-021-03382-2. Epub 2021 Jul 26. PMID: 34308504.

57: Lombardi PM, Mazzola M, Nicastro V, Giacomuzzi S, Baiocchi GL, Castoro C, Rosati R, Fumagalli Romario U, Bonavina L, Staderini F, Gockel I, Gregori D, De Martini P, Gualtierotti M, Danieli M, Beretta S, Mutignani M, Forti E, Ferrari G. The iGreenGO Study: The Clinical Role of Indocyanine Green Imaging Fluorescence in Modifying the Surgeon's Conduct During the Surgical Treatment of Advanced Gastric Cancer-Study Protocol for an International Multicenter Prospective Study. *Front Oncol*. 2022 Mar 17;12:854754. doi: 10.3389/fonc.2022.854754. PMID: 35372091; PMCID: PMC8968043.

58: Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Bravo M, Mutignani M. Dual emission endoscopic laser vs argon plasma coagulation in treatment of gastrointestinal angiodysplasia: a single-center experience. *Lasers Med Sci*. 2022 Apr;37(3):2093-2096. doi: 10.1007/s10103-022-03531-1. Epub 2022 Feb 25. PMID: 35212840.

59: Melis V, Aldo C, Dioscoridi L, Arlati S, Molinari P, Cintolo M, Pugliese F, Bonato G, Forti E, Massimiliano M. Non-intubated general anesthesia in prone position for advanced biliopancreatic therapeutic endoscopy: A single tertiary referral center experience. *Saudi J Anaesth*. 2022 Apr-Jun;16(2):150-155. doi: 10.4103/sja.sja_714_21. Epub 2022 Mar 17. PMID: 35431757; PMCID: PMC9009548.

60: Fugazza A, Fabbri C, Di Mitri R, Petrone MC, Colombo M, Cugia L, Amato A, Forti E, Binda C, Maida M, Sinagra E, Repici A, Tarantino I, Anderloni A; i-EUS Group. EUS-guided choledochoduodenostomy for malignant distal biliary obstruction after failed ERCP: a retrospective nationwide analysis. *Gastrointest Endosc*. 2022 May;95(5):896-904.e1. doi: 10.1016/j.gie.2021.12.032. Epub 2022 Jan 4. PMID: 34995640.

61: Facciorusso A, Amato A, Crinò SF, Sinagra E, Maida M, Fugazza A, Binda C, Coluccio C, Repici A, Anderloni A, Tarantino I, Fabbri C; i-EUS Group. Definition of a hospital volume threshold to optimize outcomes after drainage of pancreatic fluid collections with lumen-apposing metal stents: a nationwide cohort study. *Gastrointest Endosc*. 2022 Jun;95(6):1158-1172. doi: 10.1016/j.gie.2021.12.006. Epub 2021 Dec 18. PMID: 34932991.

62: Amato A, Tarantino I, Facciorusso A, Binda C, Crinò SF, Fugazza A, Forti E, Petrone MC, Di Mitri R, Macchiarelli R, Sinagra E, Maida M, Repici A, Anderloni A, Fabbri C; i-EUS Group. Real-life multicentre study of lumen-apposing metal stent for EUS-guided drainage of pancreatic fluid collections. *Gut*. 2022 Jun;71(6):1050-1052. doi: 10.1136/gutjnl-2022-326880. Epub 2022 Feb 22. PMID: 35193984.

63: 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, Andorno 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.

64: Facciorusso A, Amato A, Crinò SF, Sinagra E, Maida M, Fugazza A, Binda C, Repici A, Tarantino I, Anderloni A, Fabbri C; i-EUS Group. Nomogram for prediction of adverse events after lumen-apposing metal stent placement for drainage of pancreatic fluid collections. *Dig Endosc*. 2022 Nov;34(7):1459-1470. doi: 10.1111/den.14354. Epub 2022 Jul 20. PMID: 35599610.

65: Mutignani M, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Bravo M, Dioscoridi L. Endoscopic entero-enteral bypass to treat postsurgical benign complications of hepatico-jejunostomy: Update of a 7-year single-center experience. *Endosc Int Open*. 2023 Apr 24;11(4):E394-E400. doi: 10.1055/a-2032-3077. PMID: 37102184; PMCID: PMC10125775.

66: Mangiavillano B, Moon JH, Facciorusso A, Vargas-Madrigal J, Di Matteo F, Rizzatti G, De Luca L, Forti E, Mutignani M, Al-Lehibi A, Paduano D, Bulajic M, Decembrino F, Auriemma F, Franchellucci G, De Marco A, Gentile C, Shin IS, Rea R, Massidda M, Calabrese F, Mirante VG, Ofosu A, Crinò SF, Hassan C, Repici A, Larghi A. Endoscopic ultrasound-guided gallbladder drainage as a first approach for jaundice palliation in unresectable malignant distal biliary obstruction: Prospective study. *Dig Endosc*. 2023 May 30. doi: 10.1111/den.14606. Epub ahead of print. PMID: 37253185.

67: Uccella S, Goteri G, Maiorana A, Donati V, Tibiletti MG, Magnoli F, Facchi S, Merchiori D, Morsia E, Papotti R, Bettelli S, Forti E, Galimberti S, Rupoli S, Filosa A, Dardanis D, Bomben R, Braglia L, Pozzi S, Sacchi S. Clinicopathological, cytogenetic, and molecular profiles of primary cutaneous diffuse large B-cell lymphomas. *Hum Pathol*. 2023 Jun;136:44-55. doi: 10.1016/j.humpath.2023.03.012. Epub 2023 Mar 28. PMID: 36997030.

68: Dioscoridi L, Mutignani M, Pugliese F, Bonato G, Cintolo M, Bravo M, Forti E. Comments on "Tube-in-tube endoscopic vacuum therapy for the closure of upper gastrointestinal fistulas, leaks, and perforations". *Endoscopy*. 2023 Jun;55(6):586. doi: 10.1055/a-2021-0067. Epub 2023 May 25. PMID: 37230076.

69: Coluccio C, Facciorusso A, Forti E, De Nucci G, Mitri RD, Togliani T, Cugia L, Ofosu A, Anderloni A, Tarantino I, Fabbri C, Crinò SF; I-eus group. Endoscopic ultrasound-guided drainage of pancreatic collections with dedicated metal stents: A nationwide, multicenter, propensity score-matched comparison.

Dig Liver Dis. 2023 Jul 28;S1590-8658(23)00762-4. doi: 10.1016/j.dld.2023.07.012. Epub ahead of print. PMID: 37517962.

70: Crinò SF, Partelli S, Napoleon B, Conti Bellocchi MC, Facciorusso A, Salvia R, Forti E, Cintolo M, Mazzola M, Ferrari G, Carrara S, Repici A, Zerbi A, Lania A, Tacelli M, Arcidiacono PG, Falconi M, Larghi A, Rizzatti G, Alfieri S, Panzuto F, Hindryckx P, Berrevoet F, Lapauw B, Lakhtakia S, Sundaram S, Samanta J, Rastogi A, Landoni L. Study protocol for a multicenter randomized controlled trial to compare radiofrequency ablation with surgical resection for treatment of pancreatic insulinoma. *Dig Liver Dis.* 2023 Sep;55(9):1187-1193. doi: 10.1016/j.dld.2023.06.021. Epub 2023 Jul 3. PMID: 37407318.

71: Lisotti A, Cominardi A, Conti Bellocchi MC, Crinò SF, Larghi A, Facciorusso A, Arcidiacono PG, De Angelis C, Di Matteo FM, Fabbri C, Bertani H, Togliani T, Rizzatti G, Brancaccio M, Grillo A, Fantin A, Pezzoli A, D'Errico F, Amato A, Antonini F, Montale A, Pisani A, Forti E, Manno M, Carrara S, Petrone MC, Binda C, Zagari RM, Fusaroli P; REUBIO Study Group. Repeated endoscopic ultrasound-guided fine-needle biopsy of solid pancreatic lesions after previous nondiagnostic or inconclusive sampling. *Dig Endosc.* 2023 Sep 15. doi: 10.1111/den.14686. Epub ahead of print. PMID: 37712906.

72: Crinò SF, Napoleon B, Facciorusso A, Lakhtakia S, Borbath I, Caillol F, Do-Cong Pham K, Rizzatti G, Forti E, Palazzo L, Belle A, Vilmann P, van Laethem JL, Mohamadnejad M, Godat S, Hindryckx P, Benson A, Tacelli M, De Nucci G, Binda C, Kovacevic B, Jacob H, Partelli S, Falconi M, Salvia R, Landoni L; ERASING study collaborators; Larghi A. Endoscopic Ultrasound-guided Radiofrequency Ablation Versus Surgical Resection for Treatment of Pancreatic Insulinoma. *Clin Gastroenterol Hepatol.* 2023 Oct;21(11):2834-2843.e2. doi: 10.1016/j.cgh.2023.02.022. Epub 2023 Mar 4. PMID: 36871765.

73: Binda C, Anderloni A, Fugazza A, Amato A, de Nucci G, Redaelli A, Di Mitri R, Cugia L, Pollino V, Macchiarelli R, Mangiavillano B, Forti E, Brancaccio ML, Badas R, Maida M, Sinagra E, Repici A, Fabbri C, Tarantino I. EUS-guided gallbladder drainage using a lumen-apposing metal stent as rescue treatment for malignant distal biliary obstruction: a large multicenter experience. *Gastrointest Endosc.* 2023 Nov;98(5):765-773. doi: 10.1016/j.gie.2023.06.054. Epub 2023 Jun 29. PMID: 37392954.

74: Donnarumma D, Ksissa O, Dioscoridi L, Forti E, Chiara O, Raparelli L, Mutignani M. Blunt traumatic isolated duodenal perforation treated by multimodal endoscopic approach. *Endoscopy.* 2023 Dec;55(S 01):E674-E675. doi: 10.1055/a-2068-8123. Epub 2023 Apr 26. PMID: 37100412; PMCID: PMC10132938.

75: Capasso M, Dioscoridi L, Forti E, Pugliese F, Cintolo M, Bonato G, Mutignani M. Totally endoscopic treatment of duodenal diverticulum. *Endoscopy.* 2023 Dec;55(S 01):E1051-E1052. doi: 10.1055/a-2155-4535. Epub 2023 Sep 15. PMID: 37714211; PMCID: PMC10504031.