

# CURRICULUM VITAE

## DELLA CASA DR DOMENICO

**dellacasanico@virgilio.it , 3383815437 , segreteria: 0303995539**

nato il 06 APR 1975 a Bergamo, cod fisc: DLLDNC75D06A794W.

### *Esperienze professionali:*

Attività lavorativa: Dal 1 Novembre 2003 sino al 31 Marzo 2004 e successivamente dal 1 Settembre 2004 al 11 Agosto 2005 servizio di pronta disponibilità e guardia presso l’U.O. I Chirurgia degli Spedali Civili di Brescia, Cattedra di Chirurgia Generale, Università degli Studi di Brescia,

Dal 1 Marzo 2004 al 31 Agosto 2004 Surgical Stage presso Chirurgia Addominale dell’Università Cattolica di Leuven, Belgio, diretta dal Prof F Penninckx, con acquisizione delle tecniche laparoscopiche delle principali procedure a carico dell’apparato digerente (58 come primo operatore e 242 come secondo operatore). Durante tale periodo acquisizione competenze in bilimetria esofagea ed ImpedenzoPH metria esofagea 24 ore presso Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva dell’Università Cattolica di Leuven, Belgio, diretta dal prof J Tack

Dal 12 Agosto 2005 al 30 Novembre 2005 Dirigente Medico libero professionista, tempo pieno, presso UO Pronto Soccorso-Dipartimento di Emergenza Urgenza, Spedali Civili Brescia, presidio di Montichiari

Dal 1 Dicembre 2005 ad oggi Dirigente Medico presso centro di Endoscopia Digestiva- U.O. C. Endoscopia Digestiva Interventistica, ASST Spedali Civili Brescia, Cattedra di Chirurgia Generale, Università degli Studi di Brescia

Dal 2000, presso UO Endoscopia Digestiva, diretta dal prof Cestari prima , prof Missale e dr Cengia poi, Spedali Civili di Brescia, Cattedra di Chirurgia Generale, Università degli Studi di Brescia, eseguite più di 29000 procedure di endoscopia digestiva diagnostica e terapeutica/ operativa, dell’alto e basso tratto digestivo (esofagogastroduodenoscopia, pancolonscopie, enteroscopie con doppio pallone, colangiopancreatografie retrograde endoscopiche, ecoendoscopie, gastrostomie endoscopiche percutanee, protesizzazione del tubo digerente, palloncini intragastrici per il trattamento dell’obesità patologica, dilatazioni endoscopiche per stenosi, iniezione di tossina botulinica per il trattamento endoscopio dell’acalasia esofagea), sia in regime di elezione che d’urgenza , ed anche in regime di reperibilità endoscopica aziendale

In ambito chirurgico conoscenza delle principali procedure addominoperineali, del collo e del sistema venoso periferico. (competenze acquisite in corso di Scuola di Specialità, in corso di servizio di reperibilità e guardia presso l’U.O. I Chirurgia Spedali Civili di Brescia anche in regime d’urgenza, ed inoltre anche attraverso stage dedicato effettuato presso il Centro di Chirurgia Addominale di Leuven, Belgio, diretto dal prof Penninckx nel 2004).

Presso il laboratorio di fisiopatologia dell’ UOC Endoscopia Digestiva degli Spedali Civili di Brescia, eseguite più di 6000 manometrie esofagee (di cui più di 3000 High Resolution Manometry), 1200 pH metrie esofagee , 5800 manometrie anorettali introducendo anche la valutazione 3D dal 2018, 20 Bilimetrie esofagee, 3900 Impedenzo-pH metrie esofagee ed una manometria dello sfintere di Oddi. L’attività del laboratorio di fisiopatologia dal 2013 ha accorpato anche lo studio nei pazienti in età pediatrica in collaborazione con U.O. Chirurgia Pediatrica e servizio di Gastroenterologia Pediatrica dell’Azienda Spedali Civili di Brescia . Dal 2024 introduzione di planimetria con impedenza funzionale dei lumi /Endoflip

L’attività didattica si completa anche come figura di relatore di più di 30 corsi di formazione e di aggiornamento sulle malattie dell’Apparato Digerente dirette a Medici Specialisti e di Medicina Generale, e di docente di 6 corsi di BLS (Basic Life Support) in corsi di formazione di guida sicura on-off road per motociclisti

Incaricato dell'insegnamento pratico nell'ambito delle esercitazioni di Chirurgia Generale per gli studenti del IV e V anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Cattedra di Chirurgia Generale (direttore prof B Salerni) dell'Università degli Studi per gli anni accademici 2002-2003, 2003-2004 e 2004-2005

Membro del Comitato Organizzatore del XII Congresso Nazionale GISMAD (Gruppo Italiano Studio Motilità Apparato Digerente), Gardone Riviera, Aprile 2007

Organizzatore , Direttore Scientifico e Relatore del 1° Corso Nazionale SINGEM (Società Italiana di NeuroGastroenterologia e Motilità), settembre 2020

Organizzatore, Direttore Scientifico e Moderatore dei SINGEM virtual days maggio 2021

Moderatore in multipli Congressi di patologie dell'Apparato Digerente , tra cui al Congresso Nazionale SINGEM 2019 Pisa, Bologna 2021 e Padova 2023 e al Congresso Nazionale Malattie Apparato Digerente - FISMAD 2022, Roma

dall'anno 2013-sessione autunnale, ricevuto incarico di Tutor valutatore dall'Università degli Studi di Brescia per gli esami di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo ai sensi del D.M. 445 del 2001

dal 2017 componente del Consiglio Direttivo GISMAD ( Gruppo Italiano Studio Motilità Apparato Digerente), ora SINGEM ( Società Italiana NeuroGastrenterologia e Motilità) fino a Novembre 2021

da Novembre 2023 membro del Gruppo LINEO e GULGI presso ASST Spedali Civili Brescia per lo studio e la gestione multidisciplinare delle malattie dell'apparato digerente e del sistema biliopancreatico

*Istruzione e formazione:*

- 1989-1994: Diploma scuola media superiore presso il Liceo Scientifico "Lorenzo Mascheroni" Bergamo
- 12/10/2000: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Brescia, tesi: "Malattia da reflusso gastroesofageo e manifestazioni respiratorie"
- Sessione estiva 2001: abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo, presso Università degli Studi di Brescia
- Marzo 2004-Agosto 2004, Surgical Stage presso Abdominal Surgery, University of Leuven , Belgium, diretta dal prof F Penninckx
- 25/10/2005 Diploma di Specialità in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva Chirurgica, Università degli Studi di Brescia, tesi: "Ruolo dell'impedenzo-pH metria nella valutazione della malattia da reflusso gastroesofageo" con il voto di **50/50 e lode**

Autore di più di 70 pubblicazioni scientifiche, ( [Http://orcid.org/0009-0004-5795-6334](http://orcid.org/0009-0004-5795-6334) ) tra cui:

- R Strocchi, D Della Casa , G Missale, et Al. Is esophageal pH monitoring used appropriately in a open access system? Prospective multicentric study. Am J Gastroenterol 2004; 99:2115-20

- P Airò, E Danieli, D Della Casa , et Al. Oesophageal manometry in early and definite systemic sclerosis. Clinical Rheumatology 2005;24:370-6.
- Endoscopic mucosal resection for high grade dysplasia and intramucosal carcinoma in BarretT's esophagus: an Italian experience. Conio M, repici A,Della casa D, et Al. World J Gastroenterol 2005;11 (42):6650-5
- Giant intrathyroidal parathyroid cyst with hyperparathyroidism: a case report. Casella C, Della Casa D., Baronchelli C, Di Fabio F, Mittempergher F. Ann Ital Chir. 2005 Jul-Aug;76(4):391-4.
- The pathology of gastric cardias: a prospective , endoscopic, and morphologic study. Cestari R, Villanacci V, Della Casa D, et AL. Am J Surg Pathol 2007;31 (5):706-10
- M Conio, A Repici, D Della Casa, et Al. Endoscopic mucosal resection for high grade dysplasia and intramucosal carcinoma in Barrett's esophagus. World Journal of Gastroenterology 2005;11:6650-5
- HER2/neu in Barrett's esophagus: a comparative study between histology, immunohistochemistry and fluorescence in situ hybridization. Rossi E, Villanacci V, Della casa D, et Al. Diagn Mol Pathol 2006;15 (3):125-30
- Fluorescence in situ Hybridization to evaluate dysplasia in Barrett' esophagus: a pilot study. Cestari R, Villanacci V, Della casa D, et Al. Cancer Lett 2007;251 (2):278-87
- R Marmo, L Cipolletta, D Della Casa et Al. Predictive Factors of Mortality From Nonvariceal Upper Gastrointestinal Hemorrhage: A Multicenter Study. American Journal Gastroenterology 2008; 103:1-9
- E. Savarino, P. Zentilin, D. Della Casa, et Al. The role of non acid reflux in NERD: lessons learned from impedance-pH monitoring in 150 patients off therapy. Am J Gastroenterol 2008;103:2685-93
- N. Crea, G . Pata, D Della Casa, et Al. Improvement of metabolic syndrome following intragastric Balloon: 1 year follow up analysis. Obes Surg 2009;19:1084-8
- Her2 overexpression/amplification in Barrett's esophagus predicts early transition from dysplasia to adenocarcinoma: a clinic-pathologic study. Rossi E, Grisanti S, Della Casa D, et Al. J cell Mol Med 2009;13 (9B):3826-33
- GerdQ: tool for the diagnosis and management of gastrointestinal gastroesophageal reflux disease in primary care. Della Casa D, Missale G, Cestari R. recenti Progr Med 2010;101 (3):115-7
- R. Marmo, M. Koch, D Della Casa, et AL. Predicting mortality in non variceal upper gastrointestinal bleeders: validation of the italian PNED Score and prospective comparison with the Rockall Score. Am J Gastroenterol 2010;105:1284-91
- S. Passaretti, M. Corsetti, D. Della Casa, et Gruppo Lombardo per lo Studio della Motilità Intestinale. Anorectal manometry with water perfused catheter in healthy adults with no functional bowel disorders. Colorectal Dis 2010;12:220-5
- A. De Ceglie, R. Filiberti, D. Della Casa, et Al. History of cancer in first degree relatives of Barrett's esophagus patients: a case control study. Clin Res Hepatol Gastroenterol 2011;35:831-8
- G Rotondano, L Cipolletta D Della Casa, et Al. Artificial neural networks accurately predict mortality in patients with non variceal upper GI bleeding. Gastrointest Endosc 2011;73:218-26
- COX2 CDX2 and CDC2 immunohistochemical assessment for dysplasia-carcinoma progression in Barrtee's esophagus. Villanacci V, Rossi E, Della Casa D, et AL. Dig Liver Dis 2007;39 (4):305-11
- R. Marmo, M Del Piano, D Della Casa, et AL. Mortality from nonulcer bleeding is similar to that of ulcer bleeding in high risk patients with nonvariceal hemorrhage: a prospective database study in Italy. Gastrointest Endosc 2012;75:263-72
- C. Hassan, L Fuccio, D Della Casa, et Al. A predictive model identifies patients most likely to have inadequate bowel preparation for colonoscopy. Clin Gastroenterol hepatol 2012;10:501-6
- G. Rotondano, L. Cipolletta, D. Della Casa, et Al. Predictors of favourable outcome in non- variceal upper gastrointestinal bleeding: implications for early discharge? Dig Liver Dis 2014;46:231-6
- R Marmo, M. Koch, D. Della Casa, et al. Predicting mortality in patients with in-hospital nonvariceal upper GI bleeding: a prospective, multicenter database study. Gastrointest Endosc 2014;79:741-9

- R. Filiberti, V. Fontana, D. Della Casa, et AL. Smoking as an independent determinant of Barrett's esophagus and, to a lesser degree, of reflux esophagitis. *Cancer Causes Control* 2015;26:419-29
- Association between coffee or tea drinking and Barrett's esophagus or esophagitis: an Italian study. Filiberti RA, Fontana V, De Ceglie A, Blanchi S, Grossi E, Della Casa D, Lacchin T, De Matthaeis M, Ignomirelli O, Cappiello R, Rosa A, Foti M, Laterza F, D'Onofrio V, Iaquinto G, Conio M. *Eur J Clin Nutr*. 2017 Aug;71(8):980-986.
- Alcohol consumption pattern and risk of Barrett's oesophagus and erosive oesophagitis: an Italian case-control study. Filiberti RA, Fontana V, De Ceglie A, Blanchi S, Grossi E, Della Casa D, Lacchin T, De Matthaeis M, Ignomirelli O, Cappiello R, Rosa A, Foti M, Laterza F, D'Onofrio V, Iaquinto G, Conio M. *Br J Nutr*. 2017 Apr;117(8):1151-1161.
- European Society for neurogastroenterology and Motility recommendations for conducting gastrointestinal motility and function testing in the recovery phase of the covid 19 pandemic. Coautore con Tack J, Serra J, Accarino A, Stanghellini V, et Al. *Neurogastroenterol Motil* 2020 Jul ;32(7):e13930
- Gastric plexiform fibromyxoma in children: a new case report and review of pediatric literature. Moglia C, Parolini F, Della Casa D, et Al. *Japanese J Gastroenterol Res* 2021;1(6):1028
- Feasibility of IAPWG protocol in performing high-definition three-dimensional anorectal manometry: A prospective, multicentric Italian study. Della Casa D, Lambiase C, Origli M, Battaglia L, Guaglio M, Cataudella G, Dell'Era A, Bellini M. *Tech Coloproctol* 2024 doi: 10.1007/s10151-024-03028-9.
- Applying Lyon Consensus Criteria in the Work-up of Patients with Extra-Esophageal Symptoms - A Multicentre Retrospective Study. Marabotto E, Savarino E, De Bortoli N, Della Casa D, Penagini , et Al . *Alimentary Pharmacology & Therapeutics* 2024 Mar 6. doi: 10.1111/apt.17934.
- Editorial: Diagnosis of GERD in patients with extra-oesophageal symptoms-still a long way to go... Authors' reply. Calabrese F, Pasta A, Della Casa D, et Al. *Aliment Pharmacol Ther*. 2024 May;59(9):1150-1151. doi: 10.1111/apt.17960.
- Stereotactic radiotherapy with simultaneous integrated protection planning strategy to manage pancreatic and nodal targets with critical overlap with visceral organs:a prospective study. Bonù ML, Della Casa D , et Al. In press

Reviewer per Digestive and Liver Disease , ScienceDirect , IF 5.165 ( aggiornato al 2022) dal 2019

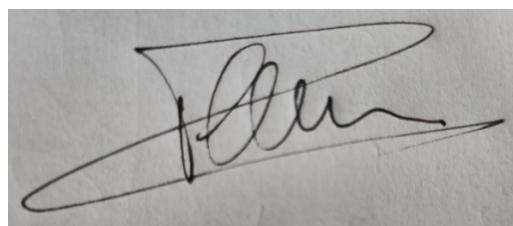
Reviewer per Tumori , IF 2.43 , dal 2023

Reviewer per Scientific Reports, IF 3,8 , dal 2024

*Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art.13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art.13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) ai fini stessi dell'accreditamento ECM e di tutte le procedure ad esso riconducibili.*

Brescia, 20 maggio 2025

In fede



Dr Della Casa D.