



DOTT. SALVATORE TOLONE

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Salvatore Tolone

Indirizzo(i)

Via Riviera di Chiaia 44, 80122 Napoli Na Italia

Telefono(i)

081661349

Cellulare: 3392028501

Fax

E-mail

salvatore.tolone@unicampania.it

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

28/05/1980

Sesso

M

Codice Fiscale

TLNSVT80E28F839H

Occupazione

Ricercatore Universitario Tipo B; Dottore di Ricerca; Chirurgo

Esperienza professionale

Date

04/11/2016 a oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Ricercatore Universitario Tipo B, Chirurgia Generale Med/18

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche, Neurologiche, Metaboliche e dell'Invecchiamento, Università della Campania "Luigi Vanvitelli" (ex Seconda Università degli Studi di Napoli)

Tipo di attività o settore

Università

Date

01/04/2013 al 31/08/2016

Lavoro o posizione ricoperti

Assegnista di Ricerca

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche, Neurologiche, Metaboliche e dell'Invecchiamento, Seconda Università degli Studi di Napoli

Tipo di attività o settore

Università

Date

01/2010 al 16/01/2013

Lavoro o posizione ricoperti

Dottorando di Ricerca XXV ciclo in Oncologia Medica, Chirurgia oncologica e Immunologia Clinica

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di

Seconda Università degli Studi di Napoli

lavoro	
Tipo di attività o settore	Università
Date	20/05/2005 al 03/11/2009
Lavoro o posizione ricoperti	Assistente in formazione in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	I Divisione di Chirurgia Generale e Gastroenterologica Prof. A. del Genio della Seconda Università degli Studi di Napoli
Tipo di attività o settore	
Date	03/2007 al 06/2007
Lavoro o posizione ricoperti	Assistente in formazione in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva (periodo di formazione all'estero)
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	laboratorio di motilità digestiva, Prof. R. Tutuian, Università Medica di Zurigo Unispital
Tipo di attività o settore	
Date	Maggio 2005 ad Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Partecipazione in qualità di operatore ed assistente ad interventi di chirurgia tradizionale sia laparoscopica
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	I Divisione di Chirurgia Generale e Gastroenterologica dir. Prof. A. del Genio, Divisione di Fisiopatologia Chirurgica (Dir. Prof. Landino Fei), XI Divisione di Chirurgia Generale e dell'Obesità (Dir. Prof. Ludovico Docimo) Seconda Università degli Studi di Napoli – Università della Campania “Luigi Vanvitelli”
Tipo di attività o settore	
Date	Maggio 2005 ad Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Operatore di Manometria Esofagea Stazionaria, di pH-Impedenzometria Esofagea, di Impedenzo-Manometria Esofagea Stazionaria, Impedenzo-Manometria Esofagea Stazionaria ad Alta Risoluzione (HRiM), Manometria Ano-Rettale, Manometria Ano-Rettale ad Alta Risoluzione, Endoscopia digestiva
Principali attività e responsabilità	Responsabile Ambulatorio
Nome e indirizzo del datore di lavoro	I Divisione di Chirurgia Generale e Gastroenterologica dir. Prof. A. del Genio, Divisione di Fisiopatologia Chirurgica (Dir. Prof. Landino Fei), XI Divisione di Chirurgia Generale e dell'Obesità (Dir. Prof. Ludovico Docimo) Seconda Università degli Studi di Napoli - Università della Campania “Luigi Vanvitelli”
Tipo di attività o settore	

Istruzione e formazione

Date	01/2010 al 16/01/2013
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore di ricerca (Ph.D.) con borsa di studio
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	XXV ciclo Oncologia Medica, Chirurgia oncologica e Immunologia Clinica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Seconda Università degli Studi di Napoli
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Ph.D.
Date	20/05/2005 al 03/11/2009
Titolo della qualifica rilasciata	Specialista in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva 50/50 e lode
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva Chirurgica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva (Dir. Prof. A. del Genio) della Seconda Università degli Studi di Napoli
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Fellowship
Date	09/1998 al 28/06/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia 110/110 e lode, dignità di stampa della tesi sperimentale " <i>Risultati a lungo termine della terapia chirurgica dell'adenocarcinoma gastrico</i> ", e plauso della commissione per il curriculum
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Seconda Università degli Studi di Napoli
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	M.D. degree
Date	II sessione 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Abilitazione all'esercizio della professione medico-chirurgica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e	Seconda Università degli Studi di Napoli

formazione
Livello nella classificazione
nazionale o internazionale

Date 08/06/2005

Titolo della qualifica rilasciata Iscrizione all'Ordine dei Medici-Chirurghi della Provincia di Napoli
Principali tematiche/competenze professionali acquisite

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ordine dei Medici-Chirurghi della Provincia di Napoli

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

INGLESE

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	C1		C1		C1		C1

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

CONGRESSI

Relatore a 42 Congressi Nazionali ed Internazionali; Faculty Member del Congresso Internazionale United European Gastroenterology Week Vienna 2018

DIDATTICA

Docente di Chirurgia Generale Università della Campania "Lugi Vanvitelli"
Docente di Metodologia Chirurgica in Lingua Inglese Università della Campania "Lugi Vanvitelli", Docente delle attività pratiche chirurgiche su simulatori Symbionix Università della Campania "Lugi Vanvitelli", Responsabile Scientifico del Master Internazionale di II livello in "Terapia Chirurgica dell'Obesità, del Diabete e delle Malattie Metaboliche" Università della Campania "Lugi Vanvitelli", Docente del Master di II Livello di Colonproctologia Università della Campania "Lugi Vanvitelli, Cultore della Materia Chirurgia Generale MED 18 triennio 2012-2014 e triennio 2014-2016, docente incaricato di Anatomia chirurgica alla scuola di specializzazione Chirurgia Generale S.U.N., Docente di numerosi corsi teorico pratici Nazionali ed Internazionali

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Autore delle Linee Guida Internazionali sulla diagnosi del GERD 2017
Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neuro-Gastroenterologia e Motilità (SINGEM, accreditata dal Ministero per elaborazione Linee Guida 2018)

Membro del Consiglio Direttivo in qualità di Responsabile Sud-Italia Societa Italiana di Fisiopatologica Chirurgica
Segretario del "Collegium Historicorum Chirurgiae"
Membro di numerose Società Scientifiche
Dal 2012 peer-reviewer di riviste internazionali.
Associate Editor della rivista BMC Gastroenterology
Editorial Board Member della rivista World Journal of Gastroenterology
Past Editorial Board Member della rivista World Journal of Surgical Gastroenterology
Autore e co-autore di 99 articoli su riviste nazionali ed internazionali, anche elevato impact factor; H-Index Scopus 16.
Autore e co-autore di 17 capitoli di libro o trattato scientifico nazionale ed internazionale.
Autore e co-autore di numerosi abstract su riviste nazionali ed internazionali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".
per i fini stessi dell'accREDITAMENTO ECM.

Firma



Napoli 12/11/2018

Allegato Elenco delle Pubblicazioni in Extensio Indexate su Pubmed al 12/11/2018

1: de Bortoli N, Tolone S, Frazzoni M, Martinucci I, Sgherri G, Albano E, Ceccarelli L, Stasi C, Bellini M, Savarino V, Savarino EV, Marchi S. Gastroesophageal reflux disease, functional dyspepsia and irritable bowel syndrome: common overlapping gastrointestinal disorders. *Ann Gastroenterol.* 2018 Nov-Dec;31(6):639-648. doi: 10.20524/aog.2018.0314. Epub 2018 Sep 26. Review. PubMed PMID: 30386113; PubMed Central PMCID: PMC6191868.

2: Tolone S, Savarino E, Zaninotto G, Gyawali CP, Frazzoni M, de Bortoli N, Frazzoni L, Del Genio G, Bodini G, Furnari M, Savarino V, Docimo L. High-resolution manometry is superior to endoscopy and radiology in assessing and grading sliding hiatal hernia: A comparison with surgical in vivo evaluation. *United European Gastroenterol J.* 2018 Aug;6(7):981-989. doi: 10.1177/2050640618769160. Epub 2018 Apr 20. PubMed PMID: 30228885; PubMed Central PMCID: PMC6137592.

3: Inadomi J, Alastal H, Bonavina L, Gross S, Hunt RH, Mashimo H, di Pietro M, Rhee H, Shah M, Tolone S, Wang DH, Xie SH. Recent advances in Barrett's esophagus. *Ann N Y Acad Sci.* 2018 Jul 5. doi: 10.1111/nyas.13909. [Epub ahead of print] Review. PubMed PMID: 29974975.

4: Bruscianno L, Tolone S, Limongelli P, Del Genio G, Messina F, Martellucci J, Lanza Volpe M, Longo A, Docimo L. Anatomical and Functional Features of the Internal Rectal Prolapse With Outlet Obstruction Determined With 3D Endorectal Ultrasonography and High-Resolution Anorectal Manometry: An Observational

Case-Control Study. *Am J Gastroenterol*. 2018 Aug;113(8):1247-1250. doi: 10.1038/s41395-018-0141-5. Epub 2018 Jun 19. PubMed PMID: 29915399.

5: Martinucci I, Guidi G, Savarino EV, Frazzoni M, Tolone S, Frazzoni L, Fuccio L, Bertani L, Bodini G, Ceccarelli L, Savarino V, Marchi S, de Bortoli N. Vegetal and Animal Food Proteins Have a Different Impact in the First Postprandial Hour of Impedance-pH Analysis in Patients with Heartburn. *Gastroenterol Res Pract*. 2018 Apr 19;2018:7572430. doi: 10.1155/2018/7572430. eCollection 2018. PubMed PMID: 29849599; PubMed Central PMCID: PMC5933063.

6: Gyawali CP, de Bortoli N, Clarke J, Marinelli C, Tolone S, Roman S, Savarino E. Indications and interpretation of esophageal function testing. *Ann N Y Acad Sci*. 2018 May 12. doi: 10.1111/nyas.13709. [Epub ahead of print] Review. PubMed PMID: 29754440.

7: Frazzoni M, Frazzoni L, Tolone S, De Bortoli N, Savarino V, Savarino E. Lack of improvement of impaired chemical clearance characterizes PPI-refractory reflux-related heartburn. *Am J Gastroenterol*. 2018 May;113(5):670-676. doi: 10.1038/s41395-018-0044-5. Epub 2018 Apr 23. PubMed PMID: 29681623.

8: Molina-Infante J, Gutierrez-Junquera C, Savarino E, Penagini R, Modolell I, Bartolo O, Prieto-García A, Mauro A, Alcedo J, Perelló A, Guarner-Argente C, Alcaide N, Vegas AM, Barros-García P, Murzi-Pulgar M, Perona M, Gisbert JP, Lucendo AJ; Upper GI Tract Study Group from the Spanish Gastroenterological Association (AEG). *Helicobacter pylori* infection does not protect against eosinophilic esophagitis: results from a large multicenter case-control study. *Am J Gastroenterol*. 2018 Jul;113(7):972-979. doi: 10.1038/s41395-018-0035-6. Epub 2018 Mar 15. PubMed PMID: 29545632.

9: Vettori S, Tolone S, Capocotta D, Chieffo R, Giacco V, Valentini G, Docimo L. Esophageal high-resolution impedance manometry alterations in asymptomatic patients with systemic sclerosis: prevalence, associations with disease features, and prognostic value. *Clin Rheumatol*. 2018 May;37(5):1239-1247. doi: 10.1007/s10067-018-4026-1. Epub 2018 Feb 13. PubMed PMID: 29442260.

10: Frazzoni L, Frazzoni M, de Bortoli N, Tolone S, Martinucci I, Fuccio L, Savarino V, Savarino E. Critical appraisal of Rome IV criteria: hypersensitive esophagus does belong to gastroesophageal reflux disease spectrum. *Ann Gastroenterol*. 2018 Jan-Feb;31(1):1-7. doi: 10.20524/aog.2017.0199. Epub 2017 Oct 10. Review. PubMed PMID: 29333061; PubMed Central PMCID: PMC5759602.

11: Bodini G, Giannini EG, Savarino V, Del Nero L, Lo Pumo S, Brunacci M, De Bortoli N, Jain A, Tolone S, Savarino E. Infliximab trough levels and persistent vs transient antibodies measured early after induction predict long-term clinical

remission in patients with inflammatory bowel disease. *Dig Liver Dis.* 2018 May;50(5):452-456. doi: 10.1016/j.dld.2017.11.008. Epub 2017 Nov 27. PubMed PMID: 29274766.

12: Mauro A, Savarino E, De Bortoli N, Tolone S, Pugliese D, Franchina M, Gyawali CP, Penagini R. Optimal number of multiple rapid swallows needed during high-resolution esophageal manometry for accurate prediction of contraction reserve. *Neurogastroenterol Motil.* 2018 Apr;30(4):e13253. doi: 10.1111/nmo.13253. Epub 2017 Nov 21. PubMed PMID: 29159898.

13: Cristiano S, Fico DI, Tolone S. Intraoperative pouch stricture during laparoscopic one-anastomosis gastric bypass: case report, salvage description and follow-up. *Updates Surg.* 2018 Mar;70(1):149-150. doi: 10.1007/s13304-017-0498-9. Epub 2017 Oct 31. PubMed PMID: 29086192.

14: D'Alto M, Riccardi A, Argiento P, Di Stefano I, Romeo E, Iacono AM, D'Andrea A, Fasano S, Sanduzzi A, Bocchino M, Docimo L, Tolone S, Russo MG, Valentini G. Cardiac involvement in undifferentiated connective tissue disease at risk for systemic sclerosis (otherwise referred to as very early-early systemic sclerosis): a TDI study. *Clin Exp Med.* 2018 May;18(2):237-243. doi: 10.1007/s10238-017-0477-y. Epub 2017 Oct 9. PubMed PMID: 28993902.

15: Savarino E, Zentilin P, Marabotto E, Bodini G, Della Coletta M, Frazzoni M, de Bortoli N, Martinucci I, Tolone S, Pellegatta G, Savarino V. A review of pharmacotherapy for treating gastroesophageal reflux disease (GERD). *Expert Opin Pharmacother.* 2017 Sep;18(13):1333-1343. doi: 10.1080/14656566.2017.1361407. Epub 2017 Aug 7. Review. PubMed PMID: 28754071.

16: Frazzoni M, de Bortoli N, Frazzoni L, Tolone S, Savarino V, Savarino E. Impedance-pH Monitoring for Diagnosis of Reflux Disease: New Perspectives. *Dig Dis Sci.* 2017 Aug;62(8):1881-1889. doi: 10.1007/s10620-017-4625-8. Epub 2017 May 26. Review. PubMed PMID: 28550489.

17: Gyawali CP, Roman S, Bredenoord AJ, Fox M, Keller J, Pandolfino JE, Sifrim D, Tatum R, Yadlapati R, Savarino E; International GERD Consensus Working Group. Classification of esophageal motor findings in gastro-esophageal reflux disease: Conclusions from an international consensus group. *Neurogastroenterol Motil.* 2017 Dec;29(12). doi: 10.1111/nmo.13104. Epub 2017 May 24. Review. PubMed PMID: 28544357.

18: Frazzoni L, Frazzoni M, de Bortoli N, Tolone S, Furnari M, Martinucci I, Bertani H, Marchi S, Conigliaro R, Fuccio L, Savarino V, Savarino E. Postreflux swallow-induced peristaltic wave index and nocturnal baseline impedance can link PPI-responsive heartburn to reflux better than acid exposure time.

Neurogastroenterol Motil. 2017 Nov;29(11). doi: 10.1111/nmo.13116. Epub 2017 May 25. PubMed PMID: 28543861.

19: Parmeggiani D, Gambardella C, Patrone R, Polistena A, De Falco M, Ruggiero R, Ciocchi R, Sanguinetti A, Cuccurullo V, Accardo M, Avenia N, Docimo G, Tolone S, Bassi V, Docimo L, Conzo G. Radioguided thyroidectomy for follicular tumors: Multicentric experience. *Int J Surg*. 2017 May;41 Suppl 1:S75-S81. doi: 10.1016/j.ijssu.2017.03.081. PubMed PMID: 28506419.

20: Docimo G, Ruggiero R, Casalino G, Del Genio G, Docimo L, Tolone S. Risk factors for postoperative hypocalcemia. *Updates Surg*. 2017 Jun;69(2):255-260. doi: 10.1007/s13304-017-0452-x. Epub 2017 Apr 25. PubMed PMID: 28444542.

21: Roman S, Gyawali CP, Savarino E, Yadlapati R, Zerbib F, Wu J, Vela M, Tutuian R, Tatum R, Sifrim D, Keller J, Fox M, Pandolfino JE, Bredenoord AJ; GERD consensus group. Ambulatory reflux monitoring for diagnosis of gastro-esophageal reflux disease: Update of the Porto consensus and recommendations from an international consensus group. *Neurogastroenterol Motil*. 2017 Oct;29(10):1-15. doi: 10.1111/nmo.13067. Epub 2017 Mar 31. Review. PubMed PMID: 28370768.

22: Tolone S, Savarino E, Docimo L. Is there a role for high resolution manometry in GERD diagnosis? *Minerva Gastroenterol Dietol*. 2017 Sep;63(3):235-248. doi: 10.23736/S1121-421X.17.02395-9. Epub 2017 Mar 3. Review. PubMed PMID: 28260353.

23: Limongelli P, Casalino G, Tolone S, Bruscianno L, Docimo G, Del Genio G, Docimo L. Quality of life and scar evolution after negative pressure or conventional therapy for wound dehiscence following post-bariatric abdominoplasty. *Int Wound J*. 2017 Dec;14(6):960-966. doi: 10.1111/iwj.12739. Epub 2017 Mar 1. PubMed PMID: 28247499.

24: Bruscianno L, Del Genio G, Tolone S, Docimo G, Docimo L, Limongelli P. Should Perineal Descent Be Managed as a Multifactorial Clinicopathologic Entity in Patients With Obstructed Defecation? *Dis Colon Rectum*. 2017 Feb;60(2):e9. doi: 10.1097/DCR.0000000000000772. PubMed PMID: 28059924.

25: Tolone S, Gualtieri G, Savarino E, Frazzoni M, de Bortoli N, Furnari M, Casalino G, Parisi S, Savarino V, Docimo L. Pre-operative clinical and instrumental factors as antireflux surgery outcome predictors. *World J Gastrointest Surg*. 2016 Nov 27;8(11):719-728. Review. PubMed PMID: 27933133; PubMed Central PMCID: PMC5124700.

26: Savarino E, Ottonello A, Tolone S, Bartolo O, Baeg MK, Farjah F, Kuribayashi S, Shetler KP, Lottrup C, Stein E. Novel insights into esophageal diagnostic

procedures. *Ann N Y Acad Sci.* 2016 Sep;1380(1):162-177. doi: 10.1111/nyas.13255. Epub 2016 Sep 28. Review. PubMed PMID: 27681220.

27: Tolone S, Savarino E, Yates RB. The impact of bariatric surgery on esophageal function. *Ann N Y Acad Sci.* 2016 Oct;1381(1):98-103. doi: 10.1111/nyas.13107. Epub 2016 Jun 15. Review. PubMed PMID: 27304195.

28: Valentini G, Riccardi A, Vettori S, Irace R, Iudici M, Tolone S, Docimo L, Bocchino M, Sanduzzi A, Cozzolino D. CXCL4 in undifferentiated connective tissue disease at risk for systemic sclerosis (SSc) (previously referred to as very early SSc). *Clin Exp Med.* 2017 Aug;17(3):411-414. doi: 10.1007/s10238-016-0437-y. Epub 2016 Sep 20. PubMed PMID: 27650429.

29: de Bortoli N, Frazzoni L, Savarino EV, Frazzoni M, Martinucci I, Jania A, Tolone S, Scagliarini M, Bellini M, Marabotto E, Furnari M, Bodini G, Russo S, Bertani L, Natali V, Fuccio L, Savarino V, Blandizzi C, Marchi S. Functional Heartburn Overlaps With Irritable Bowel Syndrome More Often than GERD. *Am J Gastroenterol.* 2016 Dec;111(12):1711-1717. doi: 10.1038/ajg.2016.432. Epub 2016 Sep 20. PubMed PMID: 27644732.

30: Frazzoni M, de Bortoli N, Frazzoni L, Tolone S, Furnari M, Martinucci I, Mirante VG, Marchi S, Savarino V, Savarino E. The added diagnostic value of postreflux swallow-induced peristaltic wave index and nocturnal baseline impedance in refractory reflux disease studied with on-therapy impedance-pH monitoring. *Neurogastroenterol Motil.* 2017 Mar;29(3). doi: 10.1111/nmo.12947. Epub 2016 Sep 12. PubMed PMID: 27620303.

31: Furnari M, Tolone S, de Bortoli N. Microscopic Esophagitis, Baseline Impedance and Post-Reflux Swallow-Induced Peristaltic Wave in Functional Heartburn: Useful Diagnostic Tools. *Am J Gastroenterol.* 2016 Sep;111(9):1363-4. doi: 10.1038/ajg.2016.289. PubMed PMID: 27580787.

32: Savarino EV, Tolone S, Bartolo O, de Cassan C, Caccaro R, Galeazzi F, Nicoletti L, Salvador R, Martinato M, Costantini M, Savarino V. The GerdQ questionnaire and high resolution manometry support the hypothesis that proton pump inhibitor-responsive oesophageal eosinophilia is a GERD-related phenomenon. *Aliment Pharmacol Ther.* 2016 Sep;44(5):522-30. doi: 10.1111/apt.13718. Epub 2016 Jul 4. PubMed PMID: 27373195.

33: Rossi F, Bellini G, Luongo L, Manzo I, Tolone S, Tortora C, Bernardo ME, Grandone A, Conforti A, Docimo L, Nobili B, Perrone L, Locatelli F, Maione S, Del Giudice EM. Cannabinoid Receptor 2 as Antiobesity Target: Inflammation, Fat Storage, and Browning Modulation. *J Clin Endocrinol Metab.* 2016 Sep;101(9):3469-78. doi: 10.1210/jc.2015-4381. Epub 2016 Jun 13. PubMed PMID:

27294325.

34: Tolone S, Bondanese M, Ruggiero R, Gili S, Pirozzi R, Parisi S, Buonomo N, Napolitano V, Docimo L, Docimo G. Outcomes of sutureless total thyroidectomy in elderly. *Int J Surg*. 2016 Sep;33 Suppl 1:S16-9. doi: 10.1016/j.ijssu.2016.05.056. Epub 2016 Jun 8. PubMed PMID: 27288566.

35: Frazzoni M, de Bortoli N, Frazzoni L, Furnari M, Martinucci I, Tolone S, Farioli A, Marchi S, Fuccio L, Savarino V, Savarino E. Impairment of chemical clearance and mucosal integrity distinguishes hypersensitive esophagus from functional heartburn. *J Gastroenterol*. 2017 Apr;52(4):444-451. doi: 10.1007/s00535-016-1226-9. Epub 2016 May 30. PubMed PMID: 27241210.

36: Del Genio G, Gagner M, Limongelli P, Tolone S, Pournaras D, le Roux CW, Bruscianno L, Licia Mozzillo A, Del Genio F, Docimo L. Remission of type 2 diabetes in patients undergoing biliointestinal bypass for morbid obesity: a new surgical treatment. *Surg Obes Relat Dis*. 2016 May;12(4):815-821. doi: 10.1016/j.soard.2015.12.003. Epub 2015 Dec 7. PubMed PMID: 27150339.

37: Federico A, Dallio M, Tolone S, Gravina AG, Patrone V, Romano M, Tuccillo C, Mozzillo AL, Amoroso V, Misso G, Morelli L, Docimo L, Loguercio C. Gastrointestinal Hormones, Intestinal Microbiota and Metabolic Homeostasis in Obese Patients: Effect of Bariatric Surgery. *In Vivo*. 2016 May-Jun;30(3):321-30. PubMed PMID: 27107092.

38: Gurrado A, Bellantone R, Cavallaro G, Citton M, Constantinides V, Conzo G, Di Meo G, Docimo G, Franco IF, Iacobone M, Lombardi CP, Materazzi G, Minuto M, Palazzo F, Pasculli A, Raffaelli M, Sebag F, Tolone S, Miccoli P, Testini M. Can Total Thyroidectomy Be Safely Performed by Residents?: A Comparative Retrospective Multicenter Study. *Medicine (Baltimore)*. 2016 Apr;95(14):e3241. doi: 10.1097/MD.0000000000003241. PubMed PMID: 27057861; PubMed Central PMCID: PMC4998777.

39: Mion F, Tolone S, Garros A, Savarino E, Pelascini E, Robert M, Poncet G, Valette PJ, Marjoux S, Docimo L, Roman S. High-resolution Impedance Manometry after Sleeve Gastrectomy: Increased Intra-gastric Pressure and Reflux are Frequent Events. *Obes Surg*. 2016 Oct;26(10):2449-56. doi: 10.1007/s11695-016-2127-y. PubMed PMID: 26956879.

40: Patrone V, Vajana E, Minuti A, Callegari ML, Federico A, Loguercio C, Dallio M, Tolone S, Docimo L, Morelli L. Postoperative Changes in Fecal Bacterial Communities and Fermentation Products in Obese Patients Undergoing Bilio-Intestinal Bypass. *Front Microbiol*. 2016 Feb 23;7:200. doi: 10.3389/fmicb.2016.00200. eCollection 2016. PubMed PMID: 26941724; PubMed Central

PMCID: PMC4762995.

41: de Bortoli N, Martinucci I, Bertani L, Russo S, Franchi R, Furnari M, Tolone S, Bodini G, Bolognesi V, Bellini M, Savarino V, Marchi S, Savarino EV. Esophageal testing: What we have so far. *World J Gastrointest Pathophysiol.* 2016 Feb 15;7(1):72-85. doi: 10.4291/wjgp.v7.i1.72. Review. PubMed PMID: 26909230; PubMed Central PMCID: PMC4753191.

42: Tolone S, Pilone V, Musella M, Rossetti G, Milone M, Fei L, Forestieri P, Docimo L. Rhabdomyolysis after bariatric surgery: a multicenter, prospective study on incidence, risk factors, and therapeutic strategy in a cohort from South Italy. *Surg Obes Relat Dis.* 2016 Feb;12(2):384-90. doi: 10.1016/j.soard.2015.11.005. Epub 2015 Nov 14. PubMed PMID: 26833184.

43: Tolone C, Pellino V, Piccirillo M, Letizia M, Belfiore I, Tolone S. Recurrent abdominal pain in children: underlying pathologies in the absence of "alarm" symptoms. *Minerva Pediatr.* 2017 Aug;69(4):239-244. doi: 10.23736/S0026-4946.16.04247-X. Epub 2016 Jan 8. PubMed PMID: 26745709.

44: Tolone S, Savarino E, de Bortoli N, Frazzoni M, Furnari M, d'Alessandro A, Ruggiero R, Docimo G, Bruscianno L, Gili S, Pirozzi R, Parisi S, Colella C, Bondanese M, Pascotto B, Buonomo N, Savarino V, Docimo L. Esophagogastric junction morphology assessment by high resolution manometry in obese patients candidate to bariatric surgery. *Int J Surg.* 2016 Apr;28 Suppl 1:S109-13. doi: 10.1016/j.ijisu.2015.12.047. Epub 2015 Dec 21. PubMed PMID: 26718611.

45: Ruggiero R, Docimo L, Tolone S, De Palma M, Musella M, Pezzolla A, Gubitosi A, Parmeggiani D, Pirozzi R, Gili S, Parisi S, D'Alessandro A, Docimo G. Effectiveness of an advanced hemostatic pad combined with harmonic scalpel in thyroid surgery. A prospective study. *Int J Surg.* 2016 Apr;28 Suppl 1:S17-21. doi: 10.1016/j.ijisu.2015.12.044. Epub 2015 Dec 17. PubMed PMID: 26708861.

46: Martinucci I, Savarino EV, Pandolfino JE, Russo S, Bellini M, Tolone S, Tutuian R, Roman S, Furnari M, Frazzoni M, Macchia L, Savarino V, Marchi S, de Bortoli N. Vigor of peristalsis during multiple rapid swallows is inversely correlated with acid exposure time in patients with NERD. *Neurogastroenterol Motil.* 2016 Feb;28(2):243-50. doi: 10.1111/nmo.12719. Epub 2015 Dec 11. PubMed PMID: 26661383.

47: Tolone S, Furnari M, de Bortoli N, Savarino E. Data on Symptom Association Analysis in Patients Undergoing Endoscopic Therapy Is Useful to Better Define a Successful Therapeutic Approach. *Am J Gastroenterol.* 2015 Nov;110(11):1621. doi: 10.1038/ajg.2015.323. PubMed PMID: 26618422.

48: Limongelli P, Bruscianno L, Del Genio G, Tolone S, Bosco A, Docimo G, Docimo L. Marsupialization compared to open wound improves dressing change and wound care management after fistulectomy for low transsphincteric anal fistula. *Int J Colorectal Dis.* 2016 May;31(5):1081-1082. doi: 10.1007/s00384-015-2430-4. Epub 2015 Oct 31. PubMed PMID: 26519147.

49: Savarino E, Tolone S, Caccaro R, Bartolo O, Galeazzi F, Nicoletti L, Morbin T, Zanatta L, Salvador R, Costantini M. Clinical, endoscopic, histological and radiological characteristics of Italian patients with eosinophilic oesophagitis. *Dig Liver Dis.* 2015 Dec;47(12):1033-8. doi: 10.1016/j.dld.2015.08.013. Epub 2015 Aug 31. PubMed PMID: 26377770.

50: de Bortoli N, Martinucci I, Savarino EV, Frazzoni M, Tutuian R, Tolone S, Piaggi P, Furnari M, Russo S, Bertani L, Macchia L, Savarino V, Marchi S. Manually calculated oesophageal bolus clearance time increases in parallel with reflux severity at impedance-pH monitoring. *Dig Liver Dis.* 2015 Dec;47(12):1027-32. doi: 10.1016/j.dld.2015.08.010. Epub 2015 Aug 22. PubMed PMID: 26362613.

51: de Bortoli N, Furnari M, Tolone S, Savarino E. A More In-depth Evaluation of Impedance-pH Could Assist in Distinguishing Reflux-related From Reflux-unrelated Heartburn. *J Neurogastroenterol Motil.* 2015 Oct 1;21(4):621-2. doi: 10.5056/jnm15085. PubMed PMID: 26351254; PubMed Central PMCID: PMC4622147.

52: Tolone S, Savarino E, Docimo L. Radiofrequency Catheter Ablation for Atrial Fibrillation Elicited "Jackhammer Esophagus": A New Complication Due to Vagal Nerve Stimulation? *J Neurogastroenterol Motil.* 2015 Oct 1;21(4):612-5. doi: 10.5056/jnm15034. PubMed PMID: 26351090; PubMed Central PMCID: PMC4622144.

53: Docimo G, Tolone S, Conzo G, Limongelli P, Del Genio G, Parmeggiani D, De Palma M, Lupone G, Avenia N, Lucchini R, Monacelli M, Gulotta G, Scerrino G, Pasquali D, Bellastella G, Esposito K, De Bellis A, Pezzolla A, Ruggiero R, Docimo L. A Gelatin-Thrombin Matrix Topical Hemostatic Agent (FloSeal) in Combination With Harmonic Scalpel Is Effective in Patients Undergoing Total Thyroidectomy: A Prospective, Multicenter, Single-Blind, Randomized Controlled Trial. *Surg Innov.* 2016 Feb;23(1):23-9. doi: 10.1177/1553350615596638. Epub 2015 Aug 3. PubMed PMID: 26243629.

54: Tolone S, De Bortoli N, Marabotto E, de Cassan C, Bodini G, Roman S, Furnari M, Savarino V, Docimo L, Savarino E. Esophagogastric junction contractility for clinical assessment in patients with GERD: a real added value? *Neurogastroenterol Motil.* 2015 Oct;27(10):1423-31. doi: 10.1111/nmo.12638. Epub 2015 Jul 30. PubMed PMID: 26227513.

55: Grandone A, Marzuillo P, Cirillo G, Squitieri R, Tolone S, Miraglia del Giudice E, Perrone L, Tolone C. FTO Polymorphism rs9939609 Contributes to Weight Changes in Children With Celiac Disease on Gluten-Free Diet. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2015 Aug;61(2):220-3. doi: 10.1097/MPG.0000000000000724. PubMed PMID: 26222659.

56: Bruscianno L, Limongelli P, Tolone S, del Genio GM, Martellucci J, Docimo G, Lucido F, Docimo L. Technical Aspect of Stapled Transanal Rectal Resection. From PPH-01 to Contour to Both: An Optional Combined Approach to Treat Obstructed Defecation? *Dis Colon Rectum.* 2015 Aug;58(8):817-20. doi: 10.1097/DCR.0000000000000381. PubMed PMID: 26163963.

57: Furnari M, Tolone S, Savarino E. Caution About Overinterpretation of Number of Reflux Episodes in Reflux Monitoring for Refractory Gastroesophageal Reflux Disease. *Clin Gastroenterol Hepatol.* 2016 Jul;14(7):1060. doi: 10.1016/j.cgh.2015.05.036. Epub 2015 Jun 5. PubMed PMID: 26051393.

58: De Bortoli N, Tolone S, Savarino EV. Weight Loss Is Truly Effective in Reducing Symptoms and Proton Pump Inhibitor Use in Patients With Gastroesophageal Reflux Disease. *Clin Gastroenterol Hepatol.* 2015 Nov;13(11):2023. doi: 10.1016/j.cgh.2015.05.034. Epub 2015 Jun 2. PubMed PMID: 26044315.

59: Tolone S, de Cassan C, de Bortoli N, Roman S, Galeazzi F, Salvador R, Marabotto E, Furnari M, Zentilin P, Marchi S, Bardini R, Sturniolo GC, Savarino V, Savarino E. Esophagogastric junction morphology is associated with a positive impedance-pH monitoring in patients with GERD. *Neurogastroenterol Motil.* 2015 Aug;27(8):1175-82. doi: 10.1111/nmo.12606. Epub 2015 May 25. PubMed PMID: 26010058.

60: Tolone S, Cristiano S, Savarino E, Lucido FS, Fico DI, Docimo L. Effects of omega-loop bypass on esophagogastric junction function. *Surg Obes Relat Dis.* 2016 Jan;12(1):62-9. doi: 10.1016/j.soard.2015.03.011. Epub 2015 Mar 27. PubMed PMID: 25979206.

61: Tortorella A, Volpe U, Fabrazzo M, Tolone S, Docimo L, Monteleone P. From over- to under-weight: treatment of post-surgical anorexia nervosa in morbid obesity. *Eat Weight Disord.* 2015 Dec;20(4):529-32. doi: 10.1007/s40519-015-0192-1. Epub 2015 Apr 22. PubMed PMID: 25900088.

62: Del Genio G, Del Genio F, Schettino P, Limongelli P, Tolone S, Bruscianno L, Avellino M, Vitiello C, Docimo G, Pezzullo A, Docimo L. Esophageal papilloma: Flexible endoscopic ablation by radiofrequency. *World J Gastrointest Endosc.* 2015 Mar 16;7(3):290-4. doi: 10.4253/wjge.v7.i3.290. PubMed PMID: 25789102; PubMed

Central PMCID: PMC4360450.

63: Limongelli P, Vitiello C, Belli A, Pai M, Tolone S, Del Genio G, Bruscianno L, Docimo G, Habib N, Belli G, Jiao LR, Docimo L. Costs of laparoscopic and open liver and pancreatic resection: a systematic review. *World J Gastroenterol*. 2014 Dec 14;20(46):17595-602. doi: 10.3748/wjg.v20.i46.17595. Review. PubMed PMID: 25516675; PubMed Central PMCID: PMC4265622.

64: Tolone S, Limongelli P, Del Genio G, Bruscianno L, Russo A, Cipriano L, Terribile M, Docimo G, Ruggiero R, Docimo L. Recent trends in endoscopic management of achalasia. *World J Gastrointest Endosc*. 2014 Sep 16;6(9):407-14. doi: 10.4253/wjge.v6.i9.407. Review. PubMed PMID: 25228942; PubMed Central PMCID: PMC4163722.

65: Tolone S, Limongelli P, Romano M, Federico A, Docimo G, Ruggiero R, Bruscianno L, Del Genio G, Docimo L. The patterns of reflux can affect regression of non-dysplastic and low-grade dysplastic Barrett's esophagus after medical and surgical treatment: a prospective case-control study. *Surg Endosc*. 2015 Mar;29(3):648-57. doi: 10.1007/s00464-014-3713-5. Epub 2014 Jul 17. PubMed PMID: 25030477.

66: Rossetti G, Limongelli P, Cimmino M, Napoletano D, Bondanese MC, Romano G, Pratilas M, Guerriero L, Orlando F, Conzo G, Amato B, Docimo G, Tolone S, Bruscianno L, Docimo L, Fei L. Outcome of medical and surgical therapy of GERD: predictive role of quality of life scores and instrumental evaluation. *Int J Surg*. 2014;12 Suppl 1:S112-6. doi: 10.1016/j.ijsu.2014.05.034. Epub 2014 Jun 2. PubMed PMID: 24946311.

67: Docimo G, Tolone S, Ruggiero R, del Genio G, Bruscianno L, Pezzolla A, Jannelli G, Bosco A, Parmeggiani D, Cosenza C, Limongelli P, Docimo L. Total thyroidectomy with harmonic scalpel combined to gelatin-thrombin matrix hemostatic agent: is it safe and effective? A single-center prospective study. *Int J Surg*. 2014;12 Suppl 1:S209-12. doi: 10.1016/j.ijsu.2014.05.006. Epub 2014 Jun 8. PubMed PMID: 24918696.

68: Bruscianno L, Limongelli P, Del Genio G, Tolone S, Amoroso V, Docimo G, Docimo L. D-shape asymmetric excision of sacrococcygeal pilonidal sinus with primary closure, suction drain, and subcuticular skin closure: an analysis of risks factors for long-term recurrence. *Surg Innov*. 2015 Apr;22(2):143-8. doi: 10.1177/1553350614535856. Epub 2014 Jun 5. PubMed PMID: 24902690.

69: Rossetti G, Moccia F, Marra T, Buonomo M, Pascotto B, Pezzullo A, Napolitano V, Schettino P, Avellino M, Conzo G, Amato B, Docimo G, Tolone S, Del Genio G, Docimo L, Fei L. Does helicobacter pylori infection have influence on outcome of

laparoscopic sleeve gastrectomy for morbid obesity? *Int J Surg.* 2014;12 Suppl 1:S68-71. doi: 10.1016/j.ijсу.2014.05.051. Epub 2014 May 23. PubMed PMID: 24862673.

70: Limongelli P, Tolone S, Gubitosi A, del Genio G, Casalino G, Amoroso V, Fei L, Jannelli G, Bruscianno L, Docimo G, Docimo L. Relationship between postoperative venous thromboembolism and hemorrhage in patients undergoing total thyroidectomy without preoperative prophylaxis. *Int J Surg.* 2014;12 Suppl 1:S198-201. doi: 10.1016/j.ijсу.2014.05.009. Epub 2014 May 22. PubMed PMID: 24859402.

71: Tolone S, Limongelli P, del Genio G, Bruscianno L, Rossetti G, Amoroso V, Schettino P, Avellino M, Gili S, Docimo L. Gastroesophageal reflux disease and obesity: do we need to perform reflux testing in all candidates to bariatric surgery? *Int J Surg.* 2014;12 Suppl 1:S173-7. doi: 10.1016/j.ijсу.2014.05.016. Epub 2014 May 22. PubMed PMID: 24859401.

72: Tolone S, Roberto R, del Genio G, Bruscianno L, Parmeggiani D, Amoroso V, Casalino G, Verde I, Bosco A, D'Alessandro A, Pirozzi R, Rossetti G, Limongelli P, Docimo L. The impact of age and oral calcium and vitamin D supplements on postoperative hypocalcemia after total thyroidectomy. A prospective study. *BMC Surg.* 2013;13 Suppl 2:S11. doi: 10.1186/1471-2482-13-S2-S11. Epub 2013 Oct 8. PubMed PMID: 24267491; PubMed Central PMCID: PMC3851172.

73: Tolone S, Docimo G, Del Genio G, Bruscianno L, Verde I, Gili S, Vitiello C, D'Alessandro A, Casalino G, Lucido F, Leone N, Pirozzi R, Ruggiero R, Docimo L. Long term quality of life after laparoscopic antireflux surgery for the elderly. *BMC Surg.* 2013;13 Suppl 2:S10. doi: 10.1186/1471-2482-13-S2-S10. Epub 2013 Oct 8. PubMed PMID: 24267446; PubMed Central PMCID: PMC3851040.

74: Del Genio G, Tolone S, Limongelli P, Bruscianno L, D'Alessandro A, Docimo G, Rossetti G, Silecchia G, Iannelli A, del Genio A, del Genio F, Docimo L. Sleeve gastrectomy and development of "de novo" gastroesophageal reflux. *Obes Surg.* 2014 Jan;24(1):71-7. doi: 10.1007/s11695-013-1046-4. PubMed PMID: 24249251.

75: Limongelli P, Bruscianno L, Di Stazio C, del Genio G, Tolone S, Lucido FS, Amoroso V, D'Alessandro A, Docimo G, Docimo L. D-shape asymmetric and symmetric excision with primary closure in the treatment of sacrococcygeal pilonidal disease. *Am J Surg.* 2014 Jun;207(6):882-9. doi: 10.1016/j.amjsurg.2013.06.013. Epub 2013 Oct 8. PubMed PMID: 24112672.

76: Rossetti G, Fei L, del Genio G, Maffettone V, Bruscianno L, Tolone S, Cimmino M, Moccia F, Terrone A, Romano G, Guerriero L, del Genio A. Epiphrenic diverticula mini-invasive surgery: a challenge for expert surgeons--personal

experience and review of the literature. *Scand J Surg.* 2013;102(2):129-35. doi: 10.1177/1457496913482242. Review. PubMed PMID: 23820690.

77: Docimo G, Tolone S, Ruggiero R, Gubitosi A, Pasquali D, De Bellis A, Limongelli P, Del Genio G, Docimo L, Conzo G. Total thyroidectomy without prophylactic central neck dissection combined with routine oral calcium and vitamin D supplements: is it a good option to achieve a low recurrence rate avoiding hypocalcemia? A retrospective study. *Minerva Chir.* 2013 Jun;68(3):321-8. PubMed PMID: 23774098.

78: Docimo G, Tolone S, Pasquali D, Conzo G, D'Alessandro A, Casalino G, Gili S, Bruscianno L, Gubitosi A, Del Genio G, Ruggiero R, Docimo L. Role of pre and post-operative oral calcium and vitamin D supplements in prevention of hypocalcemia after total thyroidectomy. *G Chir.* 2012 Nov-Dec;33(11-12):374-8. PubMed PMID: 23140919.

79: Tolone S, Pellino V, Vitaliti G, Lanzafame A, Tolone C. Evaluation of *Helicobacter Pylori* eradication in pediatric patients by triple therapy plus lactoferrin and probiotics compared to triple therapy alone. *Ital J Pediatr.* 2012 Oct 31;38:63. doi: 10.1186/1824-7288-38-63. PubMed PMID: 23114016; PubMed Central PMCID: PMC3502296.

80: Ruggiero R, Docimo G, Gubitosi A, Conzo G, Tolone S, Gili S, Bosco A, Docimo L. Axillary lymphadenectomy for breast cancer and fibrin glue. *Ann Ital Chir.* 2014 Jan-Feb;85(1):88-92. PubMed PMID: 23080086.

81: Ruggiero R, Gubitosi A, Docimo G, Gili S, Tolone S, Bosco A, Casalino G, Docimo L. Hyaluronic acid and adhesions on polypropylene endoperitoneal mesh: an experimental study. *Ann Ital Chir.* 2013 Jan-Feb;84(1):87-92. PubMed PMID: 23080052.

82: Bruscianno L, Limongelli P, del Genio G, Di Stazio C, Rossetti G, Sansone S, Tolone S, Lucido F, D'Alessandro A, Docimo G, Docimo L. Short-term outcomes after rehabilitation treatment in patients selected by a novel rehabilitation score system (Bruscianno score) with or without previous stapled transanal rectal resection (STARR) for rectal outlet obstruction. *Int J Colorectal Dis.* 2013 Jun;28(6):783-93. doi: 10.1007/s00384-012-1565-9. Epub 2012 Sep 15. PubMed PMID: 22983757.

83: Tolone S, Del Genio G, Docimo G, Bruscianno L, del Genio A, Docimo L. Objective outcomes of extra-esophageal symptoms following laparoscopic total fundoplication by means of combined multichannel intraluminal impedance pH-metry before and after surgery. *Updates Surg.* 2012 Dec;64(4):265-71. doi: 10.1007/s13304-012-0171-2. Epub 2012 Aug 9. PubMed PMID: 22875788.

84: Del Genio G, Tolone S, Del Genio F, D'Alessandro A, Bruscianno L, Aggarwal R, Conzo G, Orditura M, Docimo L, Del Genio A. Impact of total fundoplication on esophageal transit: analysis by combined multichannel intraluminal impedance and manometry. *J Clin Gastroenterol*. 2012 Jan;46(1):e1-5. doi: 10.1097/MCG.0b013e31822f3735. PubMed PMID: 22157223.

85: Rossetti G, del Genio G, Maffettone V, Fei L, Bruscianno L, Limongelli P, Pizza F, Tolone S, Di Martino M, del Genio F, del Genio A. Laparoscopic reoperation with total fundoplication for failed Heller myotomy: is it a possible option? Personal experience and review of literature. *Int Surg*. 2009 Oct-Dec;94(4):330-4. Review. PubMed PMID: 20302030.

86: Bruscianno L, Limongelli P, del Genio G, Rossetti G, Sansone S, Healey A, Maffettone V, Napolitano V, Pizza F, Tolone S, del Genio A. Clinical and instrumental parameters in patients with constipation and incontinence: their potential implications in the functional aspects of these disorders. *Int J Colorectal Dis*. 2009 Aug;24(8):961-7. doi: 10.1007/s00384-009-0678-2. Epub 2009 Mar 7. PubMed PMID: 19271224.

87: Pizza F, Rossetti G, Del Genio G, Maffettone V, Napolitano V, Allaria A, Bruscianno L, Montesarchio L, Tolone S, Di Martino M, Lucido FS, Barra L, Giugliano S, D'Alessandro A, Del Genio F, Pizza NL, Del Genio A. [Laparoscopic total fundoplication is not an obstacle to oesophageal emptying after oesophago-gastric myotomy for the surgical treatment of achalasia]. *Chir Ital*. 2008 Nov-Dec;60(6):803-11. Italian. PubMed PMID: 19256270.

88: Tolone C, Cirillo G, Papparella A, Tolone S, Santoro N, Grandone A, Perrone L, del Giudice EM. A common CTLA4 polymorphism confers susceptibility to autoimmune thyroid disease in celiac children. *Dig Liver Dis*. 2009 Jun;41(6):385-9. doi: 10.1016/j.dld.2008.09.001. Epub 2008 Oct 16. PubMed PMID: 18929517.

89: del Genio G, Tolone S, del Genio F, Aggarwal R, d'Alessandro A, Allaria A, Rossetti G, Bruscianno L, del Genio A. Prospective assessment of patient selection for antireflux surgery by combined multichannel intraluminal impedance pH monitoring. *J Gastrointest Surg*. 2008 Sep;12(9):1491-6. doi: 10.1007/s11605-008-0583-y. Epub 2008 Jul 9. PubMed PMID: 18612705.

90: del Genio G, Tolone S, Rossetti G, Bruscianno L, Pizza F, del Genio F, Russo F, Di Martino M, Lucido F, Barra L, Maffettone V, Napolitano V, del Genio A. Objective assessment of gastroesophageal reflux after extended Heller myotomy and total fundoplication for achalasia with the use of 24-hour combined multichannel intraluminal impedance and pH monitoring (MII-pH). *Dis Esophagus*.

2008;21(7):664-7. doi: 10.1111/j.1442-2050.2008.00847.x. Epub 2008 Jun 17. PubMed PMID: 18564168.

91: del Genio G, Tolone S, del Genio F, Rossetti G, Bruscianno L, Pizza F, Fei L, del Genio A. Total fundoplication controls acid and nonacid reflux: evaluation by pre- and postoperative 24-h pH-multichannel intraluminal impedance. *Surg Endosc.* 2008 Nov;22(11):2518-23. doi: 10.1007/s00464-008-9958-0. Epub 2008 May 14. PubMed PMID: 18478292.

92: del Genio G, Rossetti G, Bruscianno L, Russo G, Russo F, Francesco P, Tolone S, del Genio F, Di Martino M, Sagnelli C, del Genio A. Laparoscopic duodenal switch for pathologic duodenogastric reflux: initial experience. *Surg Laparosc Endosc Percutan Tech.* 2007 Dec;17(6):517-20. PubMed PMID: 18097313.

93: del Genio G, Tolone S, Rossetti G, Bruscianno L, del Genio F, Pizza F, Russo F, Di Martino M, Napolitano V, del Genio A. Total fundoplication does not obstruct the esophageal secondary peristalsis: investigation with pre- and postoperative 24-hour pH-multichannel intraluminal impedance. *Eur Surg Res.* 2008;40(2):230-4. Epub 2007 Nov 20. PubMed PMID: 18025830.

94: del Genio G, Rossetti G, Bruscianno L, Limongelli P, Pizza F, Tolone S, Fei L, Maffettone V, Napolitano V, del Genio A. Laparoscopic Nissen-Rossetti fundoplication with routine use of intraoperative endoscopy and manometry: technical aspects of a standardized technique. *World J Surg.* 2007 May;31(5):1099-106. PubMed PMID: 17426906.

95: Del Genio G, Rossetti G, Bruscianno L, Maffettone V, Napolitano V, Pizza F, Tolone S, Del Genio A, Di Martino M. Laparoscopic Nissen-Rossetti fundoplication is effective to control gastro-oesophageal and pharyngeal reflux detected using 24-hour oesophageal impedance and pH monitoring (MII-pH). *Acta Otorhinolaryngol Ital.* 2006 Oct;26(5):287-92. PubMed PMID: 17345934; PubMed Central PMCID: PMC2639973.

96: del Genio G, Rossetti G, Bruscianno L, Russo G, Pizza F, Tolone S, Di Martino M, Sagnelli C, Allaria A, del Genio A. [The Nissen-Rossetti fundoplication: outcomes and lessons learned in 35 years experience with the same procedure]. *Minerva Chir.* 2007 Feb;62(1):1-9. Italian. PubMed PMID: 17287688.

97: Pizza F, Rossetti G, Limongelli P, Del Genio G, Maffettone V, Napolitano V, Bruscianno L, Russo G, Tolone S, Di Martino M, Del Genio A. Influence of age on outcome of total laparoscopic fundoplication for gastroesophageal reflux disease. *World J Gastroenterol.* 2007 Feb 7;13(5):740-7. PubMed PMID: 17278197; PubMed Central PMCID: PMC4066007.

98: Rossetti G, Maffettone V, Napolitano V, Brusciano L, del Genio G, Russo G, Limongelli P, Pizza F, Di Martino M, Tolone S, del Genio A. [Esophageal perforation: which factors affect the prognosis? Results of a 10-year experience]. *Chir Ital.* 2006 Sep-Oct;58(5):577-81. Italian. PubMed PMID: 17069186.

99: del Genio A, Rossetti G, Maffettone V, Napolitano V, Brusciano L, del Genio G, Russo G, Limongelli P, Fiume I, Pizza F, Tolone S, Di Martino M. Gastroesophageal junction adenocarcinoma: what are the factors influencing long-term survival? *Int Surg.* 2006 May-Jun;91(3):174-80. PubMed PMID: 16845860.