

Curriculum Vitae della Dott.ssa Antonella Santonicola

La sottoscritta **SANTONICOLA ANTONELLA**, nata a Nocera Inferiore (SA), il 07/07/1983, e residente ad Angri, in Via dei Goti n. 217, CAP 84012, cell. 3206854792; CF. SNTNNL83L47F912G; indirizzo mail: asantonicola@unisa.it; antonellasantonicola83@gmail.com; ai sensi degli artt. 19, 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e consapevole delle pene stabilite dal codice penale e dalle leggi speciali in materia (artt. 75 e 76 D.P.R. 445/00) per le false attestazioni e per le mendaci dichiarazioni

dichiara

di essere in possesso dei seguenti titoli:

ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

- Diploma presso il liceo classico "Plinio Seniore" di Castellammare di Stabia (Na), nell'anno accademico 2001/02 con votazione 100/100.
- Laurea in Medicina e Chirurgia, presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II", in data 23 luglio 2008 con votazione 110/110 e lode, presentando la tesi sperimentale con titolo "*Indice di massa corporea e malattie autoimmuni in celiachia*". Relatore: Prof.ssa C. Ciacci
- Esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo conseguito nella II sessione dell'anno 2008 con la votazione di 270/270;
- Iscrizione all'Ordine dei Medici di Salerno N.09768 da marzo 2009.
- Diploma di Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II" in data 30 dicembre 2014 con votazione 50/50 e lode presentando la tesi sperimentale con titolo "*Acalasia esofagea: valutazione prospettica della risposta al trattamento ed implicazioni fisiopatologiche*". Relatore: Prof. G. Sarnelli.
- Dottorato di Ricerca in Medicina Traslazionale dello sviluppo e dell'invecchiamento attivo presso l'Università di Salerno in data 18 giugno 2020 con giudizio Eccellente.
- Diploma Nazionale di Ecografia Clinica (SIUMB) con seguito in data 14/05/2013.
- l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di seconda fascia nel Settore Concorsuale 06/D4 - MALATTIE CUTANEE, MALATTIE INFETTIVE E MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE. (Validità dell'Abilitazione dal 14/01/2020 al 14/01/2032)
- Master di II livello in Biostatistica presso l'Università di Salerno in data 18 luglio 2023 con giudizio 110/110 e lode.

PREMI E RICONOSCIMENTI

2012. *Poster of excellence* per la presentazione "Sleeve gastrectomy and hiatal hernia repair in bese patients: the possible effect on gastroesophageal reflux disease" all'UEG Week Amsterdam 2012

2016. Vincitrice del GILEAD Fellowship Program 2016 con il progetto “Analisi epidemiologica in pazienti con trapianto epatico e renale affetti da HCV e sottoposti a terapia con antivirali diretti di II generazione (DAA): focus sulla qualità di vita”.

2019. Menzione d'onore al Premio “Amenta” in occasione del Congresso SICOB 2019 per il lavoro “IFSO Worldwide Survey 2016: Primary, Endoluminal, and Revisional Procedures”

2020. *Best abstract* per il lavoro " Telemedicine in the COVID-19 era for Liver Transplant Recipients: an Italian lockdown area experience " all'UEG Week 2020.

2021. Secondo posto contest sfida tra giovani premio Fondazione SICOB per il lavoro “*Non-adherence to Micronutrient Supplementation After Bariatric Surgery: Results from an Italian Internet-Based Survey.*”

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dal 01/05/2024 ad oggi Ricercatrice a tempo determinato in Gastroenterologia presso il Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria presso l'Università di Salerno.
- Componente del gruppo di lavoro per la stesura del PDTA *Gastroenterite Eosinofila* per la regione Campania.
- Dal 01/12/2017 al 30/04/2024: Dirigente Medico di I livello presso l'U.O.C. di Gastroenterologia dell'A.O.U. San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona
- Dal 01/07/2016 al 30/11/2017: Assegnista di Ricerca presso l'Unità di Gastroenterologia dell'Università di Salerno per lo svolgimento del progetto dal titolo “Vitamina D e celiachia”.

RUOLI EDITORIALI

- Guest Editor dello Special Issue "Clinical Research Advances in Non-Alcoholic Fatty Liver Disease" della rivista internazionale Journal of Clinical Medicine IF 3.0, giornale Open Access edito dalla casa editrice MDPI, indicizzato su Pubmed.
- Guest Editor dello Special Issue "Future Trends in the Diagnosis and Management of Celiac Disease" della rivista internazionale Journal of Clinical Medicine IF 3.0 giornale Open Access edito dalla casa editrice MDPI, indicizzato su Pubmed.
- Membro del Topical Advisory Panel della rivista "Journal of Clinical Medicine", giornale Open Access edito dalla casa editrice MDPI, indicizzato su Pubmed con un impact Factor di 4.964; Citescore 4.4
- Reviewer for Nutrients; Journal of Clinical Medicine, BMC Gastroenterology, Gastroenterology Research and Practice, Surgery for Obesity and Related Diseases (SOARD); Obesity Surgery

PARTECIPAZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- Membro SINGEM dal 2023
- Consigliere Regionale SIGE Campania dal 2018 al 2024; Membro SIGE dal 2010
- Membro SIED dal 2010

- Membro SICOB dal 2021

DIREZIONE O PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI UN GRUPPO DI RICERCA CARATTERIZZATO DA COLLABORAZIONI A LIVELLO NAZIONALE O INTERNAZIONALE

- Dal 2013 partecipante al gruppo di ricerca internazionale nell'ambito della indagine conoscitiva (survey) promossa dalla Federazione Mondiale di Chirurgia per l'Obesità (IFSO) per la valutazione della chirurgia bariatrica nel mondo. Partecipanti: Prof H. Buchwald (Departments of Surgery and Biomedical Engineering, University of Minnesota (USA), Prof. N. Scopinaro[†] (Department of Surgery, School of Medicine, University of Genoa) Prof. Lilian Kow (Flinders University, Adelaide, South Australia), Prof. Gerhard Prager (Division of Visceral Surgery, Department of General Surgery, Medical University of Vienna, Vienna, Austria), Prof. Almino Ramos (Gastro-Obeso-Center Institute, Sao Paulo, Brazil), Prof. Scott Shikora (Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, MA, USA); Prof P. Iovino (Università di Salerno).
- Dal 2016 ad oggi partecipante al gruppo di ricerca internazionale per lo studio della ADERENZA TERAPEUTICA POST-CHIRURGIA BARIATRICA MEDIANTE E-METHODS. Partecipanti: A. Iannelli (University of Nice Sophia-Antipolis, Nice, France); N. Trudgill (Department of Gastroenterology Sandwell General hospital, West Bromwich, UK); G. Cersosimo (Università di Salerno); C. Ciacci (Università di Salerno); L. Angrisani (Università Federico II di Napoli).
- Dal 2016 al 2020 Partecipante al gruppo di ricerca internazionale per lo studio della Malattia da reflusso gastroesofageo e delle sue complicanze (Esofago di Barrett). Partecipanti: Prof P. Iovino (Università di Salerno), Prof C.Ciacci (Università di Salerno), Prof L. Angrisani (Università Federico II di Napoli). Direzione del gruppo: prof Antonio Iannelli, University of Nice Sophia Antipolis (Nizza, Francia).
- Dal 2020 ad oggi partecipante al gruppo di ricerca internazionale per lo studio delle Allergie alimentari, dell'Esofagite Eosinofila e delle loro basi fisiopatogenetiche. Partecipanti: Prof P. Iovino (Università di Salerno), Prof A. Cianferoni (Division of Allergy and Immunology, The Children's Hospital of Philadelphia, Perelman School of Medicine at University of Pennsylvania, Philadelphia), Prof C. Stellato e V. Casolaro (Università di Salerno), Dott. D. Gargano (San Giuseppe Moscati Hospital, Avellino).
- Dal 2020 ad oggi membro dell'*EpatoSarco working group* (Coordinatore prof Manuela Merli, Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University of Rome) che ha valutato la prevalenza ed il ruolo prognostico della sarcopenia nei pazienti affetti da cirrosi epatica.

RESPONSABILITA' DI STUDI E RICERCHE SCIENTIFICHE AFFIDATI DA QUALIFICATE ISTITUZIONI PUBBLICHE O PRIVATE (ultimi 4 anni)

- Co-investigator nello studio "Relief of heartburn and epigastric pain comparing Neobianacid® with omeprazole: a randomized, double blind, double dummy, reference product controlled, parallel group, non-inferiority clinical study". EudraCT number: 2015-005216-15 Study promoter: Aboca S.p.A. Società Agricola, Località Aboca, 20 52037 Sansepolcro Arezzo (Italy) dal 01/01/2019 al 01/01/2021.
- Co-investigator nello studio "A Randomized, Placebo-Controlled, Double-Blind, Phase 3 Study to Evaluate the Efficacy and Safety of the Subcutaneous Injection of CT-P13 (CT-P13 SC) as Maintenance Therapy in Patients With Moderately to Severely Active Crohn's Disease" EudraCT number 2019-001087-30.
- Co-investigator nello studio "Evaluation of the effect of GERD-Off protection in patients with gastroesophageal reflux disease. A multicenter interventional, confirmatory, post-market clinical investigation" (PSC-DS NECTAR). Study promoter: SOFAR S.p.A. dal 09/06/2021 ad oggi.
- Principal investigator dello studio osservazionale no profit dal titolo "Studio in vitro della detossificazione della gliadina dopo trattamento enzimatico con glutenasi" svolto in collaborazione con il centro sperimentale l'Istituto di Scienze dell'Alimentazione del CNR di Avellino dal 13/06/2022 al 01/06/2023.
- Co-investigator nello studio "Impatto dell'assunzione di un nutraceutico composta da Bacillus megaterium DSM 32963 e di un complesso omega-3-acidi grassi polinsaturi e lisina in pazienti affetti da Rettocolite

Ulcerosa, studio pilota proof-of-concept, in doppio cieco contro placebo”. Study promoter: Evonik Operations GmbH, Germany da gennaio 2024 ad oggi.

- Principal Investigator per la UOC di Gastroenterologia dell’AOU San Giovanni di Dio e Ruggi d’Aragona (centro satellite) dello studio multicentrico promosso dalla Società Italiana di Endoscopia Digestiva (SIED) “Confronto fra tre diversi regimi di preparazione intestinale di salvataggio in pazienti con inadeguata pulizia alla colonscopia: trial multicentrico randomizzato controllato in singolo cieco” da gennaio 2024 ad oggi. Centro Promotore: UOSD Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva. Coordinatore nazionale: dott. Giuseppe Scaglione

- Partecipante nello studio “GENETIC CARBOHYDRATE MALDIGESTION AS A MODEL TO STUDY FOOD HYPERSENSITIVITY MECHANISM AND GUIDE PERSONALISED TREATMENT USING A NON-INVASIVE MULTIPARAMETRIC TEST (GenMalCarb) da Settembre 2024. Centro coordinatore: Nottingham University Hospitals NHS Trust.

- Principal Investigator per la UOC di Gastroenterologia dell’AOU San Giovanni di Dio e Ruggi d’Aragona (centro satellite) dello studio multicentrico “Studio IBD-WIN-COLON: predittori di preparazione intestinale subottimale in paziente con Malattia Infiammatoria Cronica Intestinale (MICI)” da novembre 2024. Centro Promotore A.O.U. Vanvitelli. Coordinatore nazionale: Prof.ssa Antonietta Gerarda Gravina.

- Principal Investigator nello studio “A PHASE IIb, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF DONQ52 IN ACTIVE CELIAC DISEASE PATIENTS WHO HAVE DUODENAL MUCOSAL DAMAGE AND PERSISTENT SYMPTOMS DESPITE ATTEMPTING A GLUTEN-FREE DIET (DAISY STUDY)” Study promoter: Chugai Pharmaceutical Co Ltd dal 30/03/2025 ad oggi.

- Principal Investigator nello studio “Gelsectan® in the treatment of patients with diarrhoea-predominant Irritable bowel syndrome: A multicentre, randomized, double-blind, parallel-group, placebo-controlled study. GIANT”. Study promoter: Devintec SAGL dal 01/04/2025 ad oggi.

RESPONSABILITA' SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI E NAZIONALI, AMMESSI AL FINANZIAMENTO SULLA BASE DI BANDI COMPETITIVI CHE PREVEDANO LA REVISIONE TRA PARI

- Partecipante alla FARB 2011 (EX 60%) con il titolo "PREVALENZA DELLE INFEZIONI DELLE VIE URINARIE NELLE MALATTIE GASTROINTESTINALI". Durata della ricerca 24 mesi. Responsabile Prof.ssa Carolina Ciacci dal 06/06/2011 al 06/06/2013.

- Partecipante alla FARB 2017 (ex 60%) (ORSA 173309) con il titolo: Studio del pattern della defecazione nei pazienti con gonfiore addominale con e senza distensione addominale visibile. Durata della ricerca 36 mesi. Responsabile scientifico Prof.ssa P. Iovino dal 26/06/2017 al 26/06/2020.

- Partecipante alla FARB 2017 (ex 60%) (ORSA 178834) dal titolo "Vitamina D e malattie infiammatorie croniche intestinali". Durata della ricerca 36 mesi. Responsabile scientifico Prof.ssa Carolina Ciacci dal 02/07/2017 al 02/07/2020.

- Partecipante alla FARB 2018 (ex 60%) (Codice ORSA182481) con il titolo: RISCHIO DI ESOFAGO DI BARRETT E STILI DI VITA IN PAZIENTI OBESI SOTTOPOSTI A INTERVENTO DI SLEEVE GASTRECTOMY. Durata della ricerca 36 mesi. Responsabile scientifico Prof.ssa P. Iovino dal 17/11/2018 al 17/11/2021.

- Partecipante alla FARB 2019 (ex 60%) (Codice ORSA198714) con il titolo: Aderenza alla supplementazione di micronutrienti post-chirurgia bariatrica e correlazione con gli stili di vita. Durata della ricerca 36 mesi. Responsabile scientifico Prof.ssa P. Iovino dal 15/10/2019 al 15/10/2022.

- Partecipante alla FARB 2020 (ex 60%) (Codice ORSA208130) con il titolo: LA QUALITA' DEL SONNO NELL'ESOFAGITE EOSINOFILA. Durata della ricerca 36 mesi. Responsabile scientifico Prof.ssa P. Iovino (Università degli studi di Salerno).

- Partecipante al PRIN dal Titolo: P2022BCXTK - The biomarker landscape for diagnosis and follow-up of eosinophilic esophagitis: from bench to bedside.PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) Missione 4 “Istruzione e Ricerca” - Componente C2 Investimento 1.1, “Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)” Decreto Direttoriale n. 1409 del 14-09-2022, BANDO PRIN 2022 PNRR. CUP: D53D23021550001. Responsabile Scientifico: Prof.ssa Paola IOVINO dal 1/5/2024 ad oggi.

- Partecipante al progetto MarcaTori molecolaRi per la diAgnosi e la progNosi della gaStroenterIte eosInOfila: applicazioni alla pratica cliNica (TRANSITION)”, campo delle Malattie Rare, n.12 in Allegato 1 al DD 50.04 n. 724 del 2.11.2023 presentato in risposta all’“Avviso Pubblico per l’acquisizione di manifestazioni di interesse da parte degli Organismi di Ricerca per la realizzazione, nel campo delle Malattie Rare, di progetti di ricerca, sviluppo e innovazione (DGR n. 393 del 19/07/2022 della Regione Campania.

- **LAVORI PUBBLICATI SU RIVISTE INTERNAZIONALI (Ultimi 5 anni):**

1. **Santonicola A**, Angrisani L, Vitiello A, Tolone S, Trudgill NJ, Ciacci C, Iovino P. *Hiatal hernia diagnosis prospectively assessed in obese patients before bariatric surgery: accuracy of high-resolution manometry taking intraoperative diagnosis as reference standard*. Surg Endosc. 2020 Mar;34(3):1150-1156. doi: 10.1007/s00464-019-06865-0.
2. Ciacci C, Bilancio G, Russo I, Iovino P, Cavallo P, **Santonicola A**, Bucci C, Cirillo M, Zingone F. *25-Hydroxyvitamin D, 1,25-Dihydroxyvitamin D, and Peripheral Bone Densitometry in Adults with Celiac Disease*. Nutrients. 2020 Mar 27;12(4):929. doi: 10.3390/nu12040929.
3. Angrisani L, **Santonicola A**, Borrelli V, Iovino P. *Sleeve gastrectomy with concomitant hiatal hernia repair in obese patients: long-term results on gastroesophageal reflux disease*. Surg Obes Relat Dis. 2020 May 11:S1550-7289(20)30254-9. doi: 10.1016/j.soard.2020.04.049
4. Angrisani L, Palma R, **Santonicola A**, Ferraro L, Iovino P. *Sleeve Gastrectomy and Gastric Cancer: Is It Really Rare?* Obes Surg. 2020 May 24. doi: 10.1007/s11695-020-04700-3. PMID: 32449074.
5. **Santonicola A**, Gagliardi M, Asparago G, Carpinelli L, Angrisani L, Iovino P. *Anhedonia and functional dyspepsia in obese patients: Relationship with binge eating behaviour*. World J Gastroenterol. 2020 May 28;26(20):2632-2644. doi: 10.3748/wjg.v26.i20.2632. PMID: 32523316
6. Savarino EV, Iovino P, **Santonicola A**, Ghisa M, Laserra G, Barberio B, Maniero D, Lorenzon G, Ciacci C, Savarino V, Zingone F. *Clinical and Psychological Impact of COVID-19 Infection in Adult Patients with Eosinophilic Gastrointestinal Disorders during the SARS-CoV-2 Outbreak*. J Clin Med. 2020 Jun 26;9(6):E2011. doi: 10.3390/jcm9062011.
7. **Santonicola A**, Zingone F, Camera S, Siniscalchi M, Ciacci C. *Telemedicine in the COVID-19 era for Liver Transplant Recipients: an Italian lockdown area experience*. Clin Res Hepatol Gastroenterol. 2020 Aug 4:S2210-7401(20)30203-5. doi: 10.1016/j.clinre.2020.07.013.
8. Palma R, Angrisani L, **Santonicola A**, Fierro F, Iovino P. *Late-term hiatal hernia after gastric bypass: an emerging problem. "What came first, the chicken or the egg?"*. Surg Obes Relat Dis. 2020 Jul 14:S1550-7289(20)30409-3. doi: 10.1016/j.soard.2020.06.055.
9. **Santonicola A**, Bilancio G, Zingone F, Donnarumma L, Caputo C, Ciacci C. *"The Psychosocial Burden of HCV Infection and the Impact of Antiviral Therapy on the Quality of Life in Liver and Kidney Transplant Recipients: A Pilot Study"*. Gastroenterol Res Pract. 2020 Nov 3;2020:8754247. doi: 10.1155/2020/8754247
10. Angrisani L, Ferraro L, **Santonicola A**, Palma R, Formisano G, Iovino P. *Long-term results of laparoscopic Roux-en-Y gastric bypass for morbid obesity: 105 patients with minimum follow-up of 15 years*. Surg Obes Relat Dis. 2020 Dec 1:S1550-7289(20)30689-4.
11. Angrisani L, Palma R, **Santonicola A**, Archivolti E, Iovino P. *Reply to "Laparoscopic Sleeve Gastrectomy with Simultaneous Laparoscopic Cystogastrostomy in a Patient with Super Obesity and a Pancreatic Pseudocyst"*. Obes Surg. 2021 Jan 8
12. Angrisani L, **Santonicola A**, Iovino P, Ramos A, Shikora S, Kow L. *Bariatric Surgery Survey 2018: Similarities and Disparities Among the 5 IFSO Chapters*. Obes Surg. 2021 Jan 12:1-12. doi: 10.1007/s11695-020-05207-7.

13. Oliviero G., Ruggiero L., D'Antonio E., Gagliardi M., Nunziata R., Di Sarno A., Abbatiello C., Di Feo E., De Vivo S., **Santonicola A.**, Iovino P. *Impact of COVID-19 lockdown on symptoms in patients with functional gastrointestinal disorders: Relationship with anxiety and perceived stress*. Neurogastroenterol Motil. 2021 Feb 7;e14092. doi: 10.1111/nmo.14092.
14. **Santonicola A.**, Cersosimo G, Angrisani L, Gagliardi M, Ferraro L, Iovino P. *Nonadherence to Micronutrient Supplementation After Bariatric Surgery: Results from an Italian Internet-Based Survey*. J Am Coll Nutr. 2021 Mar 30;1-9. doi: 10.1080/07315724.2020.1830003.
15. Gargano D, Appanna R, **Santonicola A.**, De Bartolomeis F, Stellato C, Cianferoni A, Casolaro V, Iovino P. *Food Allergy and Intolerance: A Narrative Review on Nutritional Concerns*. Nutrients. 2021 May 13;13(5):1638. doi: 10.3390/nu13051638.
16. Ruotolo M, Gagliardi M, Ciacci C, Zingone F, de Santis Ciacci C, **Santonicola A.**, D'Arcangelo G, Siniscalchi M. *Increased COVID-19 Lockdown Burden in Italian Adults with Gastrointestinal Diseases*. Nutrients. 2021 May 27;13(6):1820. doi: 10.3390/nu13061820
17. Singhal R, Wiggins T, Super J, Alqahtani A, Nadler EP, Ludwig C, Tahrani A, Mahawar K; GENEVA Collaborative 30-Day morbidity and mortality of bariatric metabolic surgery in adolescence during the COVID-19 pandemic - The GENEVA study. Pediatr Obes. 2021 Jul 8:e12832. doi: 10.1111/ijpo.12832.
18. Singhal R,.... **Santonicola A.**,Saydam M. 30-Day Morbidity and Mortality of Bariatric Surgery During the COVID-19 Pandemic: a Multinational Cohort Study of 7704 Patients from 42 Countries. Obes Surg. 2021 Oct;31(10):4272-4288. doi: 10.1007/s11695-021-05493-9.
19. Oliviero G, Ruggiero L, D'Antonio E, Gagliardi M, Nunziata R, Di Sarno A, Abbatiello C, Di Feo E, De Vivo S, **Santonicola A.**, Iovino P. Replay to Response to Oliviero et al.'s Publication: "Impact of COVID-19 lockdown on symptoms in patients with functional gastrointestinal disorders: Relationship with anxiety and perceived stress". Neurogastroenterol Motil. 2021 Sep 9:e14263. doi: 10.1111/nmo.14263
20. Iovino P, Neri MC, D'Alba L, **Santonicola A.**, Chiarioni G. *Pelvic floor biofeedback is an effective treatment for severe bloating in disorders of gut-brain interaction with outlet dysfunction*. Neurogastroenterol Motil. 2021 Sep 16:e14264. doi: 10.1111/nmo.14264.
21. Ciacci C, Gagliardi M, Siniscalchi M, Ruotolo M, **Santonicola A.**, Hajji N, Zingone F. *Gluten Immunogenic Peptides (GIP) Point-of-Care Urine Test in Coeliac Disease Follow-up before and during the COVID-19 Lockdown in Italy*. Clin Exp Gastroenterol. 2021 Nov 16;14:451-456. doi: 10.2147/CEG.S326137
22. Singhal R, Cardoso VR, Wiggins T, Super J, Ludwig C, Gkoutos GV, Mahawar K; GENEVA Collaborators. *30-day morbidity and mortality of sleeve gastrectomy, Roux-en-Y gastric bypass and one anastomosis gastric bypass: a propensity score-matched analysis of the GENEVA data*. Int J Obes (Lond). 2022 Apr;46(4):750-757. doi: 10.1038/s41366-021-01048-1.
23. **Santonicola A.**, Ruggiero L, Palma R, Angrisani L, Iovino P. *Gerd symptoms after laparoscopic Roux-en-Y gastric bypass: an emerging scenario*. Int J Obes (Lond). 2022 Jan 22. doi: 10.1038/s41366-022-01072-9.
24. Palma R, Ruggiero L, **Santonicola A.**, Iovino P, Angrisani L. *A Conservative Management of Gastric Bezoar in a Novel Bariatric Procedure: Nissen-Sleeve Gastrectomy*. Obes Surg. 2022 Mar;32(3):944-947. doi: 10.1007/s11695-021-05830-y
25. Settembre C, D'Antonio E, Moscato P, Loi G, **Santonicola A.**, Iovino P. *Association among Disorders of Gut-Brain Interaction (DGBI) and Fibromyalgia: A Prospective Study*. J Clin Med. 2022 Feb 3;11(3):809. doi: 10.3390/jcm11030809
26. Singhal R, Omar I, Madhok B, Ludwig C, Tahrani AA, Mahawar K; GENEVA Collaborators. *Effect of BMI on safety of bariatric surgery during the COVID-19 pandemic, procedure choice, and safety protocols - An analysis from the GENEVA Study*. Obes Res Clin Pract. 2022 May-Jun;16(3):249-253. doi: 10.1016/j.orcp.2022.06.003
27. Singhal R, Omar I, Madhok B, Rajeev Y, Graham Y, Tahrani AA, Ludwig C, Wiggins T, Mahawar K; GENEVA Collaborators. *Safety of Bariatric Surgery in ≥ 65-Year-Old Patients During the COVID-19 Pandemic*. Obes Surg. 2022 Jul;32(7):1-13. doi: 10.1007/s11695-022-06067-z.
28. Ruggiero L, Iovino P, Ameno C, Palma R, **Santonicola A.** *Perception of the COVID-19 pandemic in patients with achalasia and its impact on gastrointestinal symptoms: a proof-of-concept study*. Ann Gastroenterol. 2022 Sep-Oct; 35(5):489-495. doi: 10.20524/aog.2022.0740.
29. Gagliardi M, **Santonicola A.**, Palma R, Angrisani L, Trudgill NJ, Iovino P. *Novel Impedance-pH Parameters in Pre-Bariatric Assessment of Patients: A Pilot Study*. J Clin Med. 2023 Jan 25;12(3):940. doi: 10.3390/jcm12030940. PMID: 36769588
30. Hajji N, Russo I, Bianco J, Piazza O, Iovino P, **Santonicola A.**, Ciacci C. *The Role of Globularia alypum Explored Ex Vivo In Vitro on Human Colon Biopsies from Ulcerative Colitis Patients*. Nutrients. 2023 Mar 17;15(6):1457. doi: 10.3390/nu15061457.

31. Ruggiero L, **Santonicola A**, Iovino P. *Diagnosis of Ineffective Esophageal Motility According to Chicago Classification Version 4.0: More Stringent Criteria, but Also New Difficulties*. J Neurogastroenterol Motil. 2023 Apr 30;29(2):264. doi: 10.5056/jnm23041.
32. **Santonicola A**, Molinari R., Piccinocchi G., Salvetti A., Natale F., Cimmino G. *Role of a novel nutraceutical composition for irritable bowel syndrome management: symptoms relief and unexpected triglycerides-lowering effect*. Functional Foods in Health and Disease, 2023, 13(2). doi:10.31989/ffhd.v13i2.1068
33. Palma R, Angrisani F, **Santonicola A**, Iovino P, Ormando VM, Maselli R, Angrisani L. *Case report: Laparoscopic nissen-sleeve gastrectomy in a young adult with incidental finding of Morgagni-Larrey hernia*. Front Surg. 2023 Jul 21;10:1227567. doi: 10.3389/fsurg.2023.1227567.
34. Gagliardi M, Iovino P, Gargano D, Zulli C, Fortino L, **Santonicola A**. *Can esophageal symptoms be associated with sleep disorders in esophageal rare diseases?. A prospective case-control study across achalasia, eosinophilic esophagitis and gastroesophageal reflux disease*. Minerva Gastroenterol (Torino). 2023 Sep;69(3):365-373. doi: 10.23736/S2724-5985.21.03002-3.
35. Ruggiero L, Iovino P, Gargano D, Caloro A, De Leo L, D'Antonio A, Caputo A, **Santonicola A**. *Upper Esophageal Sphincter Metrics across Eosinophilic Esophagitis, Gastroesophageal Reflux Disease and Functional Dysphagia: A Pilot Study*. J Clin Med. 2023 Aug 25;12(17):5548. doi: 10.3390/jcm12175548.
36. Wieser H, Ciacci C, Gizzi C, **Santonicola A**. *Otorhinolaryngological Manifestations and Esophageal Disorders in Celiac Disease: A Narrative Review*. J Clin Med. 2023 Nov 10;12(22):7036. doi: 10.3390/jcm12227036.
37. Appanna R, Gargano D, Caputo A, De Bartolomeis F, Ricciardi L, **Santonicola A**, Stefanelli B, Caiazza L, Guarciariello M, D'Antonio A, D'Auria R, Conti V, Casolaro V, Iovino P. *Changes in mucosal IgG4+ and IL-10+ cell frequencies in adults with eosinophilic esophagitis on a two-food elimination diet*. Clin Immunol. 2023 Dec;257:109853. doi: 10.1016/j.clim.2023.109853
38. Ruggiero L.; Andretta V.; Soldaini C.; Fricano I.; Mancusi M.; Sellitti A.; Vastarella J.; and **Santonicola A**. (2023) "The Role of the Nurse in the Management of Irritable Bowel Syndrome: a narrative review," Translational Medicine @ UniSa: Vol. 25: Iss. 1, Article 4. doi.org/10.37825/2239-9747.1043.
39. Singhal R, Cardoso VR, Wiggins T, Rajeev Y, Ludwig C, Gkoutos GV, Hanif W, Mahawar K; ONWARD & GENEVA collaborators. *Safety outcomes of bariatric surgery in patients with advanced organ disease: the ONWARD study: a prospective cohort study*. Int J Surg. 2024 Jan 1;110(1):95-110. doi: 10.1097/JS9.0000000000000781
40. Angrisani L, **Santonicola A**, Iovino P, Palma R, Kow L, Prager G, Ramos A, Shikora S; Collaborative Study Group for the IFSO Worldwide Survey. *"IFSO Worldwide Survey 2020-2021: Current Trends for Bariatric and Metabolic Procedures"*. Obes Surg. 2024 Mar 4. doi: 10.1007/s11695-024-07118-3.
41. De Bernardo M, **Santonicola A**, Gioia M, Vitiello L, Cione F, Pagliarulo, Iovino P and Rosa N. *"The Effect of Esophagogastroduodenoscopy on Intraocular Pressure"*. J. Clin. Med. 2024, 13(5), 1224; <https://doi.org/10.3390/jcm13051224>.
42. Rispo A, Guarino AD, Siniscalchi M, Imperatore N, **Santonicola A**, Ricciolino S, de Sire R, Toro B, Cantisani NM, Ciacci C. *"The crackers challenge": A reassuring low-dose gluten challenge in adults on gluten-free diet without proper diagnosis of coeliac disease*. Dig Liver Dis. 2024 Mar 22:S1590-8658(24)00305-0. doi: 10.1016/j.dld.2024.03.004. PMID: 38521669
43. Wieser H, Ciacci C, Soldaini C, Gizzi C, **Santonicola A**. *Gastrointestinal and Hepatobiliary Manifestations Associated with Untreated Celiac Disease in Adults and Children: A Narrative Overview*. J Clin Med. 2024 Aug 5;13(15):4579. doi: 10.3390/jcm13154579. PMID: 39124845
44. Iovino P, Neri MC, D'alba L, **Santonicola A**, Popa SL, Chiarioni G. *Comments on "Thoracoabdominal Wall Motion-Guided Biofeedback Treatment of Abdominal Distension: A Randomized Placebo-Controlled Trial"*. Gastroenterology. 2024 Apr 24:S0016-5085(24)00490-6. doi:10.1053/j.gastro.2024.04.025.
45. **Santonicola A**, Wieser H, Gizzi C, Soldaini C, Ciacci C. *Associations between Celiac Disease, Extra-Gastrointestinal Manifestations, and Gluten-Free Diet: A Narrative Overview*. Nutrients. 2024 Jun 9;16(12):1814. doi: 10.3390/nu16121814. PMID: 38931169
46. Di Cola S, D'Amico G, Caraceni P; EpatoSarco working group. *Myosteatosis is closely associated with sarcopenia and significantly worse outcomes in patients with cirrhosis*. J Hepatol. 2024 Oct;81(4):641-650. doi: 10.1016/j.jhep.2024.05.020. PMID: 38782120
47. Zingone F, Norman GL, Smecuol E, Maniero D, Carroccio A, Biagi F, Stefanolo JP, Niveloni S, Holmes G, Villanacci V, **Santonicola A**, Bai JC, Ciacci C. *Utilizing both IgA tissue transglutaminase and IgG-deamidated gliadin peptide antibodies offers accurate celiac disease diagnosis without duodenal biopsy*. Dig Liver Dis. 2025 Feb;57(2):609-615. doi: 10.1016/j.dld.2024.10.010.
48. **Santonicola A**, Soldaini C, Ciacci C. *New therapies in celiac disease*. Curr Opin Gastroenterol. 2025 Jan 27. doi: 10.1097/MOG.0000000000001080. PMID: 39862215
49. Ciacci C, **Santonicola A**. *Editorial: Coeliac Disease and Women's Reproductive Health: A Lifelong Challenge*. Aliment Pharmacol Ther. 2025 Mar 14. doi: 10.1111/apt.70087.

50. Soldaini C, **Santonicola A**, Ruggiero L, Caloro A, De Leo L, Pallotta N, Iovino P. *Differences in medical care satisfaction of patients with "functional" vs "organic" esophageal diseases, Italian validation of the PPRS SF questionnaire*. Sci Rep. 2025 Mar 20;15(1):9569. doi: 10.1038/s41598-025-93576-3
51. Wieser H, Ciacci C, Soldaini C, Gizzi C, Pellegrini L, **Santonicola A**. *Fertility in Celiac Disease: The Impact of Gluten on Male and Female Reproductive Health*. Nutrients. 2025 May 3;17(9):1575. doi: 10.3390/nu17091575

Autorizzo il trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03 e del Regolamento UE 679/2016

Salerno, li 28/05/2025

A handwritten signature in black ink, reading "Antonella Santonicola". The signature is written in a cursive, flowing style. The first name "Antonella" is written in a larger, more prominent script, while the last name "Santonicola" is written in a slightly smaller, more compact script. The signature is centered within a light gray rectangular box.