

## ALLEGATO A

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.1\_ posto/i di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT)

per il settore concorsuale : 06/D4 - Malattie Cutanee, Malattie Infettive e Malattie dell'Apparato Digerente\_\_\_\_\_

settore \_\_\_\_\_ scientifico-disciplinare \_\_\_\_\_ MED/12 Gastroenterologia\_\_\_\_\_,  
presso il Dipartimento di \_\_\_\_\_ Dipartimento di FISIOPATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA E DEI TRAPIANTI\_\_\_\_\_,

(avviso bando pubblicato sulla G.U. n. \_\_73\_\_ del \_\_26-9-23\_\_) Codice concorso \_\_5387\_\_

## LUCA ELLI CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	ELLI
NOME	LUCA
DATA DI NASCITA	13-04-1975
ORCID	<a href="https://orcid.org/0000-0002-0873-0759">HTTPS://ORCID.ORG/0000-0002-0873-0759</a>
RESEARCHERID	K-6084-2016
SCOPUS AUTHO ID	6507650185
SCIProfiles	87660
ASN	IDONEITÀ A PROFESSORE DI I FASCIA

### TITOLI

#### TITOLO DI STUDIO

17-10-2000 - Laurea in Medicina e Chirurgia presso Università degli Studi di Milano, la votazione di 110/110 e lode. Tesi di laurea svolta in collaborazione con la Cattedra di Gastroenterologia, il Dip. di Biologia e Genetica dell'Università di Milano, e l'Istituto Farmacologico Mario Negri (dr.ssa Irene Floriani), dal titolo: "Citotossicità della Gliadina ed Intolleranza al Glutine" (Relatore Prof. Paolo Bianchi, correlatrice dott.ssa Maria Teresa Bardella)

#### TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO

12-2-2008. Dottorato in Scienze Gastroenterologiche presso l' (Coordinatore prof. Dario Conte). Università degli Studi Milano. Tesi di dottorato dal titolo: "Gliadin can Alter Tight Junctions Proteins in an In Vitro Model"  
11-11-2004. Specializzazione in Gastroenterologia presso la (Direttore Prof. M. Carrella), con la votazione di 70/70. Università degli Studi di Udine. Tesi di specialità dal titolo: "Ruolo dei Colangiociti nel Metabolismo Lipidico Epatobiliare"

### ATTIVITÀ DIDATTICA

#### INSEGNAMENTI E MODULI

Dall'anno accademico 2012/2013 Professore a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia, Università degli Studi di Milano

## **ATTIVITÀ DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI**

### **ATTIVITÀ DI RELATORE DI ELABORATI DI LAUREA, DI TESI DI LAUREA MAGISTRALE, DI TESI DI DOTTORATO E DI TESI DI SPECIALIZZAZIONE**

<b>TESISTA</b>	<b>TITOLO TESI</b>	<b>AA</b>	<b>TIPO TESI</b>
Branchi Federica	The role of double-balloon enteroscopy in the management of celiac disease complications: data from two european tertiary centers	2013/2014	DOTTORATO DI RICERCA
Ferretti Francesca	A capsule endoscopy and double-balloon enteroscopy sequential approach for early detection of complications in celiac disease: results of a prospective study	2016/2017	SPECIALIZZAZIONE IN GASTROENTEROLOGIA
Legnani Giorgia	Aderenza alla dieta senza glutine in pazienti celiaci: ruolo del dosaggio dei peptidi immunogenici urinari e loro correlazione con parametri biochimici, istologici ed endoscopici	2019/2020	LAUREA IN MEDICINA
Cecconi Jessica	Valutazione delle abitudini alimentari e dell'esposizione a micotossine di soggetti celiaci a dieta senza glutine	2012/2013	LAUREA IN MEDICINA
Tomba Carolina	Personalized management of celiac disease: risk stratification and novel strategies for complicated patients	2013/2014	LAUREA IN MEDICINA
Scricciolo Alice	Efficacia di una dieta ad alto contenuto di ferro sul profilo marziale di donne affette da malattia celiaca	2015/2016	MAGISTRALE IN NUTRIZIONE
Topa Matilde	Impatto clinico dell'enteroscopia con videocapsula e con doppio pallone nel sospetto sanguinamento del piccolo intestino	2018/2019	LAUREA IN MEDICINA
Centorrino Erica	Ecografia delle anse intestinali vs enteroscopia con videocapsula: nuove prospettive nella diagnosi delle patologie del piccolo intestino	2017/2018	LAUREA IN MEDICINA
Lucia Scaramella	(Don't) Let the mid-gut bleed - impact of enteroscopy	2018/2019	SPECIALIZZAZIONE IN GASTROENTEROLOGIA
Banfi Francesco	The role of capsule enteroscopy in celiac disease: results of a prospective study in a tertiary referral center	2016/2017	LA LAUREA IN MEDICINA UREA
Norsa Lorenzo	A multicenter european survey about life of patients 10 years after a successful pediatric intestinal transplantation	2016/2017	DOTTORATO DI RICERCA
Tuccitto Zaira	Efficacia e tollerabilità della dieta a basso contenuto di FODMAP in soggetti celiaci con persistenza sintomatologica gastrointestinale	2015/2016	MAGISTRALE IN NUTRIZIONE
Rossi Valentina	Mercury - Induced autoimmunity: a new challenge for celiac disease	2012/2013	MAGISTRALE IN NUTRIZIONE
Giuliani Cecilia	La terapia ormonale della sindrome dell'intestino corto: un'esperienza monocentrica	2020/2021	LAUREA IN MEDICINA

Severgnini Gabriele	Valutazione panenterica nei pazienti affetti da celiachia	2020/2021	LAUREA IN MEDICINA
Rizzitelli Rossella	Valutazione dell'intake alimentare di FODMAP (Oligo-, Di-, Mono-, e Polioli Fermentabili) sui sintomi gastrointestinali di pazienti celiaci e soggetti controllo	2016/2017	MAGISTRALE IN NUTRIZIONE
Cairolì Gaia	Non-compliant celiac patients with normal duodenal mucosa: a signature of gluten tolerance	2022/2023	LAUREA IN MEDICINA
Lodola Ilaria	Enteroscopic findings and molecular signatures in refractory celiac disease	2022/2023	LAUREA IN MEDICINA

#### ATTIVITÀ DI TUTORATO DEGLI STUDENTI DI CORSI DI LAUREA E DI LAUREA MAGISTRALE E DI TUTORATO DI DOTTORANDI DI RICERCA

Dal 2011 supervisore e correlatore di tesi di dottorato di ricerca presso l'Università degli Studi di Milano  
Dal 2007 supervisore e correlatore di tesi di specialità in gastroenterologia presso l'Università degli Studi di Milano  
Dal 2007 supervisore e correlatore di tesi di laureandi in medicina e chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano

#### DOCUMENTATA ATTIVITÀ IN CAMPO CLINICO

Posizione lavorativa attuale ricoperta dal 2016:

- Dirigente medico Gastroenterologo presso la SC di Gastroenterologia ed Endoscopia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico
- Responsabile Scientifico del Centro per la Prevenzione e Diagnosi della Malattia Celiaca
- Dal gennaio 2023: Coordinatore e responsabile del Team Multidisciplinare di Nutrizione Clinica della Fondazione IRCCS Ca' Granda

Posizioni lavorative ricoperte in precedenza:

2005-2013: Assistente libero professionista Gastroenterologo presso la Endoscopia della IRCCS Multimedica

2013-2016: Assistente libero professionista Gastroenterologo presso la Gastroenterologia ed Endoscopia della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico Milano

Competenze tecniche in ambito clinico

Il dottor Luca Elli è un professionista esperto e altamente qualificato con una vasta gamma di competenze e capacità nel campo gastroenterologico ed endoscopico.

**Endoscopia Digestiva:** Il dottor Elli ha acquisito un'ampia esperienza nell'ambito dell'endoscopia digestiva. Questa competenza comprende procedure endoscopiche, sia diagnostiche che operative del tratto gastroenterico superiore ed inferiore, quali la sclerosi e legatura di varici esofagee, dilatazioni, posizionamento di protesi, trattamento con apc e laser, ERCP, dissezioni sottomucose (ESD) e mucosectomia (EMR). Inoltre, è un esperto riconosciuto a livello internazionale di metodiche endoscopiche del piccolo intestino quali la enteroscopia con videocapsula e all'enteroscopia con doppio pallone (DBE), utilizzate sia a scopo diagnostico che operativo.

**Gastroenterologia Clinica:** Il dottor Elli ha una vasta esperienza nella gestione di pazienti sia in ambiente ambulatoriale che ospedaliero. Ha una competenza particolare nelle patologie del piccolo intestino, con un focus specifico sulla celiachia e le emorragie digestive. Si distingue anche per la sua conoscenza avanzata in materia di nutrizione clinica artificiale e nell'approccio alle problematiche legate all'insufficienza intestinale, con particolare attenzione ai pazienti affetti da sindrome dell'intestino corto. È anche il prescrittore regionale per la Lombardia della teduglutide, dimostrando il suo impegno continuo nel migliorare la qualità della vita dei pazienti.

Competenze di Ricerca: Il dottor Luca Elli è un ricercatore attivo sia in ambito clinico che di base nel campo della gastroenterologia. Le sue principali aree di interesse comprendono la malattia celiaca, i meccanismi infiammatori intestinali, le dietoterapie ed il microbioma. Ha sviluppato competenze avanzate in metodiche di laboratorio, tra cui la coltura cellulare, gli interventi di fistola biliare su modelli animali, i dosaggi ELISA, il Western blot e le tecniche di immunocitochimica. I risultati delle sue ricerche sono stati pubblicati su importanti riviste internazionali specializzate, contribuendo in modo significativo alla crescita della conoscenza scientifica nel settore.

## REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE E GRANT

2011: vincitore bando ricerca finalizzata (ministero della salute) con progetto di ricerca intitolato "Utilizzo della videocapsula endoscopica e dell'enteroscopia con doppio pallone nella diagnosi precoce delle neoplasie dell'intestino tenue nei soggetti celiaci ad alto rischio" GR-2011-02348234  
2016: componente del progetto di ricerca CDGEMM promosso dall'Università di Harvard sulla analisi longitudinale del metaboloma nella malattia celiaca  
2016: coordinatore e PI dello studio e del gruppo di ricerca GLUTOX sull'impiego del challenge in doppio cieco nella diagnosi della sensibilità al glutine non celiaca  
2022: CoPI del progetto di ricerca: "Cadec, Role of computer-aided detection colonoscopy in polyp detection rate: an italian multi-center randomized study"  
2022 PI del progetto di ricerca: "studio pilota di fattibilità sulla corrispondenza quantitativa tra immagini del piccolo intestino ottenute da videocapsula e da enteroscopia"  
2022 Coordinatore nazionale del trial clinico: TAK 062 sull'impiego di enzimi proteolitici nella terapia della malattia celiaca  
2023 PI del trial clinico: CEC 04 sull'impiego di inibitori della transglutaminasi nella terapia della malattia celiaca

## ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

2021: coordinatore della task force della Society for the Study of Celiac Disease (North America) e della European Society for the Study of Celiac Disease (ESSCD) per la stesura delle linee guida internazionali sul monitoraggio della malattia celiaca  
2021: Membro del gruppo italiano SIGE-AIGO per la stesura delle linee guida nazionali per la diagnosi ed il trattamento della malattia celiaca  
2022: membro e coautore del gruppo per la stesura delle linee guida europee ESGE per la enteroscopia device assisted e capsulare  
2023: Membro del Green Endoscopy Group della European Society of Gastrointestinal Endoscopy ESGE  
2023: Membro del Gruppo di ricerca per la stesura di linee guida ESSCD riguardo la malattia celiaca refrattari  
2023: membro del gruppo della British Society of Gastroenterology BSG per la revisione delle linee guida UK sulla malattia celiaca  
2023: Membro del gruppo di ricerca iCARE sulla videocapsula endoscopica

Principali collaborazioni internazionali:

David Sanders, University of Sheffield  
Sergio Caja, University of Tampere  
Michael Schumann, Charité University of Berlin  
Detlef Schuppan, University of Mainz  
Kamran Rostami, Birmingham  
Robert Marie, Yale University  
Knut Lundin, University of Oslo  
Daniel Leffler, Harvard University  
Mohammad Rostami, Teheran University  
Stefano Guandalini, Chicago University  
Karla Bascunan, University of Santiago del Chile  
Elena Verdu, Mc Master University, Canada

## PARTECIPAZIONE A BOARD DI RIVISTE PEER REVIEW INTERNAZIONALI E SOCIETÀ SCIENTIFICHE

2011: Scientific Advisory Board of The Italian Gastroenterology Association (AIGO)  
2013 Advisory Board of the European Society of Translational Medicine  
2014: Membro della International Society for the Study of Celiac Disease (ISSCD)  
2016: Membro del board del Dr Schaer Institute  
2020: Membro del the Board della European Society for the Study of Celiac Disease ESSCD  
2020: Membro del International group of Capsule endoscopy research (iCARE)

## TITOLARITÀ DI BREVETTI

Method to diagnose non celiac gluten sensitivity n° MI2012A001932 registered 15-11-2012

## PRINCIPALI ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- 1-2 dicembre 2012: Relatore alla Consensus conference on the Non Celiac Gluten Sensibility, Munich
- 28-30 novembre 2013: relatore al congresso nazionale AIGO "Gastroenterologia predittiva e personalizzata"
- 26-28 novembre 2015: relatore al congresso nazionale AIGO "La Traslazione delle Conoscienze in Gastroenterologia"
- 30 novembre-2 dicembre 2017: relatore al congresso nazionale AIGO "linee guida e buona pratica clinica in gastroenterologia ed endoscopia digestiva"
- 2-3 marzo 2018: relatore presso la Columbia University al congresso "Celiac Disease now and the future", New York, USA
- 21-24 giugno 2015: Relatore al 16th International Celiac Disease Symposium (ICDS 2015), titolo relazione "Gluten and functional gastrointestinal disorders: is it worth the challenge?", Praga
- 17-19 novembre: Relatore presso il "V CONGRESO NACIONAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMEDAD CELÍACA", titolo "Non-coeliac wheat sensitivity: is there still a role for gluten?", Barcellona
- 24-27 maggio 2018: Relatore ed istruttore alla UEG Summer School, Praga
- Giugno 2019: relatore al 18th International Celiac Disease Symposium (ICDS2019), title "Enteroscopy and device assisted in celiac disease", Parigi
- 13-15 dicembre 2019: Relatore al 15° "Hellenic Nutrition and Dietetic Congress", titolo "FROM GLUTEN SENSITIVITY TO GLUTEN TOLERANCE", Atene
- 18-19 novembre 2022: relatore al congresso "Gastroenterology 2022; the highlights", Milano
- 29-30 aprile 2023: Relatore al corso Della Columbia University "Celiac disease New Horizon" Columbia University, New York, USA
- 7-8 settembre 2023: Relatore ed istruttore al corso "European capsule Endoscopy Course", Sheffield UK
- 28-30 settembre 2023: Relatore al congresso "Disturbi Cronici Gastrointestinali" Roma

## CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA

Vincitore dei premi Best abstract awards durante le edizioni della United Gastroenterology Week UEGW 2002, 2006, 2010, 2017  
2017: vincitore del premio "early carrier investigator" from the American Gastroenterology Association", Digestive Disease Week (Chicago)

## SEMINARI E PRINCIPALI ATTIVITÀ CONGRESSUALI ORGANIZZATE

2003: organizzatore congresso "TISSUE TRANSGLUTAMINASE IN HUMAN PATHOLOGY", Napoleon Hall, Università degli Studi di Milano, Milano  
2016, 2017 e 2018: organizzatore FSC "L'enteroscopia con videocapsula e device assisted", Fondazione IRCCS Ca' Granda, Milano  
2016, 2017 e 2018: organizzatore FSC "La Malattia Celiaca", Fondazione IRCCS Ca' Granda, Milano  
2016: organizzatore del congresso "A day in the small bowel: up date on enteroscopy", Milan, Fondazione IRCCS Ca' Granda, Milano  
2018: organizzatore del congresso "Celiachia ed altri Disordini Glutine Correlati: Update 2018" Fondazione IRCCS Ca' Granda, Milano  
2018: organizzatore del congresso "A day in the small bowel, Volume II, up date in Enteroscopia" Fondazione IRCCS Ca' Granda, Milano

2019: Organizzazione del Congresso regionale FISMAD Lombardia, Ospedale Luigi Sacco, Milano  
2019: organizzatore del congresso TRAINING VIDEOCAPSULA ENDOSCOPICA, Milano  
2020: organizzatore del congresso "Celiachia ed altri Disordini Glutine Correlati: Update 2020", Fondazione IRCCS Ca' Granda, Milano  
2022: organizzatore del postgraduate course FISMAD "la Nutrizione Clinica In Gastroenterologia", Roma  
2023: organizzatore del congresso "A day in the small bowel, Volume III, up date in Enteroscopia" Fondazione IRCCS Ca' Granda, Milano  
Centro di riferimento AIGO per la formazione sulla malattia celiaca e sulla enteroscopia

#### **ATTIVITÀ QUALI LA DIREZIONE O LA PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE**

Membro of the editorial board di  
Digestive and Liver Disease  
World Journal of Gastroenterology  
International Journal of Celiac Disease  
Biomedicines  
Transplantology  
Clinical Endoscopy

Intensa attività di Referee per numerose riviste internazionali

#### **MONOGRAFIE**

"la mia Dieta Mediterranea senza FODMAP", Franco Angeli Ed., ISBN 10-8891770590  
"Gluten free diet", MDPI AG ed. ISBN 978-3-03897-736-0

#### **ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO**

**INCARICHI DI GESTIONE E AD IMPEGNI ASSUNTI IN ORGANI COLLEGIALI E COMMISSIONI, PRESSO RILEVANTI ENTI PUBBLICI E PRIVATI E ORGANIZZAZIONI SCIENTIFICHE E CULTURALI, OVVERO PRESSO L'ATENEIO O ALTRI ATENEI**

- Responsabile Scientifico del Centro per la Prevenzione e Diagnosi della Malattia Celiaca (2010 ad oggi)
- Responsabile e Coordinatore del Team Multidisciplinare di Nutrizione Clinica della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico-Milano (dal gennaio 2023 ad oggi)
- Presidente della "Io e Il Glutine Onlus" (dal 2016 ad oggi)

## ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA

### PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Numero di pubblicazioni ed indici bibliometrici

Numero pubblicazioni 202

52% primo o ultimo autore

Numero citazioni 3867

H index 29

IF personale 2022 (citazioni totali 2022/items 2020+2021) 12.7

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507650185>

Pubblicazioni

1. Benedicenti F, Pessarelli T, Corradi M, Michelin M, Nandi N, Lampertico P, Vecchi M, Scaramella L, Elli L. Mirror, mirror on the wall, who is the best of them all? Artificial intelligence versus gastroenterologists in solving clinical problems. *Gastroenterol Rep (Oxf)*. 2023 Sep 22;11:goad052. Doi: 10.1093/gastro/goad052. PMID: 37745184; PMCID: PMC10517637.
2. Nandi N, Tontini GE, Scaramella L, Sorge A, Pessarelli T, Topa M, Elli L. Electrohydraulic lithotripsy with direct peroral cholangioscopy via double-balloon enteroscopy and endoscopic retrograde cholangiopancreatography in a liver transplant recipient. *Endoscopy*. 2023 Dec;55(S 01):E1049-E1050. Doi: 10.1055/a-2155-4207. Epub 2023 Sep 15. PMID: 37714210; PMCID: PMC10504028.
3. Elli L, La Mura S, Rimondi A, Scaramella L, Tontini GE, Monica F, Soncini M, Topa M, Bortoluzzi F, Sorge A, Cavallaro F, Nandi N, Noviello D, Piagnani A, Maregatti M, Caldato M, Vecchi M. The carbon cost of inappropriate endoscopy. *Gastrointest Endosc*. 2023 Sep 4:S0016-5107(23)02865-1. Doi: 10.1016/j.gie.2023.08.018. Epub ahead of print. PMID: 37673197.
4. Shiha MG, Nandi N, Oka P, Raju SA, Penny HA, Hopper AD, Elli L, Sanders DS. Narrow-band imaging for optical diagnosis of duodenal villous atrophy in patients with suspected coeliac disease: A systematic review and meta-analysis. *Dig Liver Dis*. 2023 Sep 2:S1590-8658(23)00904-0. doi: 10.1016/j.dld.2023.08.053. Epub ahead of print. PMID: 37666682.
5. Shiha MG, Chetcuti Zammit S, Elli L, Sanders DS, Sidhu R. Updates in the diagnosis and management of coeliac disease. *Best Pract Res Clin Gastroenterol*. 2023 Jun-Aug;64-65:101843. doi: 10.1016/j.bpg.2023.101843. Epub 2023 Jul 4. PMID: 37652646.
6. Elli L, Filippi E, Ciceri L, Ulivieri FM, Topa M, Nandi N, Piodi L, Cesana B, Roncoroni L, Lombardo V, Scricciolo A, Scaramella L, Vecchi M. Dual X-ray absorptiometry-derived bone status indexes and videocapsule intestinal aspects in celiac disease. *Eur J Gastroenterol Hepatol*. 2023 Oct 1;35(10):1117-1122. doi: 10.1097/MEG.0000000000002616. Epub 2023 Jul 31. PMID: 37577844.
7. Trott N, Raju SA, Rej A, Hoffman O, Holland W, Bebb JR, Seamark L, Williams M, Batlle CC, Jeanes YM, Elli L, Sanders DS. Long-term follow-up in patients with coeliac disease in the pandemic-era: a view from Sheffield the NHS England national centre for adult coeliac disease. *Gastroenterol Hepatol Bed Bench*. 2023;16(2):158-166. doi: 10.22037/ghfbb.v16i2.2637. PMID: 37554757; PMCID: PMC10404824.
8. Bascuñán KA, Orosteguí C, Rodríguez JM, Roncoroni L, Doneda L, Elli L, Araya M. Heavy Metal and Rice in Gluten-Free Diets: Are They a Risk? *Nutrients*. 2023 Jun 30;15(13):2975. doi: 10.3390/nu15132975. PMID: 37447301; PMCID: PMC10346754.
9. Topa M, Nandi N, Scaramella L, Puricelli M, Pennazio M, Sidhu R, Sanders DS, Tontini GE, Penagini R, Vecchi M, Elli L. Clinical impact of videocapsule endoscopy and device-assisted enteroscopy in non-bleeding small bowel lesions. *Therap Adv Gastroenterol*. 2023 Jul 7;16:17562848231176424. doi: 10.1177/17562848231176424. PMID: 37435179; PMCID: PMC10331340.
10. Mulder CJJ, Elli L, Lebwohl B, Makharia GK, Rostami K, Rubio-Tapia A, Schumann M, Tye-Din J, Zeitz J, Al-Toma A. Follow-Up of Celiac Disease in Adults: "When, What, Who, and Where". *Nutrients*. 2023 Apr 24;15(9):2048. doi:10.3390/nu15092048. PMID: 37432208; PMCID: PMC10181343.



11. Sorge A, Elli L. Author's reply: "Time is over: step back to reusable and step forward to recyclable!". *Dig Liver Dis.* 2023 Aug;55(8):1152. Doi: 10.1016/j.dld.2023.05.020. Epub 2023 Jun 9. PMID: 37302960.
12. Fiori G, Spada C, Soru P, Tontini GE, Bravi I, Cesana BM, Cesaro P, Manes G, Orsatti A, Prada A, Quadarella A, Schettino M, Spina L, Trovato C, Carnovali M, Vecchi M; Satisfaction Study Group. Pharmacokinetics of oral mannitol for bowel preparation for colonoscopy. *Clin Transl Sci.* 2022 Oct;15(10):2448-2457. Doi: 10.1111/cts.13373. Epub 2022 Aug 8. PMID: 37074807; PMCID: PMC9579383.
13. Rimondi A, Sorge A, Murino A, Nandi N, Scaramella L, Vecchi M, Tontini GE, Elli L. Treatment Options for Gastrointestinal Bleeding Blue Rubber Bleb Nevus Syndrome: a systematic review. *Dig Endosc.* 2023 Apr 8. doi: 10.1111/den.14564. Epub ahead of print. PMID: 37029779.
14. Lombardo V, Scricciolo A, Costantino A, Elli L, Legnani G, Cebolla Á, Doneda L, Mascaretti F, Vecchi M, Roncoroni L. Evaluation of a Single Determination of Gluten Immunogenic Peptides in Urine from Unaware Celiac Patients to Monitor Gluten-Free Diet Adherence. *Nutrients.* 2023 Mar 2;15(5):1259. doi:10.3390/nu15051259. PMID: 36904257; PMCID: PMC10004805.
15. Carnovali M, Spada C, Uebel P, Bocus P, Cannizzaro R, Cavallaro F, Cesana BM, Cesaro P, Costamagna G, Di Paolo D, Ferrari AP, Hinkel C, Kashin S, Massella A, Melnikova E, Orsatti A, Ponchon T, Prada A, Radaelli F, Sferrazza S, Soru P, Testoni PA, Tontini GE, Vecchi M, Fiori G; SATISFACTION Study Group. Factors influencing the presence of potentially explosive gases during colonoscopy: Results of the SATISFACTION study. *Clin Transl Sci.* 2023 Feb 17. doi: 10.1111/cts.13486. Epub ahead of print. PMID: 36799346.
16. Valitutti F, Leonard MM, Kenyon V, Montuori M, Piemontese P, Francavilla R, Malamisura B, Norsa L, Calvi A, Lionetti ME, Baldassarre M, Trovato CM, Perrone M, Passaro T, Sansotta N, Crocco M, Morelli A, Raguseo LC, Malerba F, Elli L, Cristofori F, Catassi C, Fasano A; CD-GEMM Team. Early Antibody Dynamics in a Prospective Cohort of Children At Risk of Celiac Disease. *Am J Gastroenterol.* 2023 Mar 1;118(3):574-577. doi: 10.14309/ajg.0000000000002192. Epub 2023 Jan 20. PMID: 36727859; PMCID: PMC9992331.
17. Tontini GE, Rimondi A, Cavallaro F, Nandi N, Scaramella L, Vecchi M, Elli L. Water-immersion and cap-assisted endoscopic ablation of hemorrhagic radiation proctopathy with a novel 1.9/1.5-µm dual-emission endoscopic laser treatment. *Endoscopy.* 2023 Dec;55(S 01):E338-E339. doi: 10.1055/a-1981-2072. Epub 2023 Jan 16. PMID: 36646116; PMCID: PMC9842442.
18. Lenti MV, Aronico N, Bianchi PI, D'Agate CC, Neri M, Volta U, Mumolo MG, Astegiano M, Calabrò AS, Zingone F, Latella G, Di Sario A, Carroccio A, Ciacci C, Luzzza F, Bagnato C, Fantini MC, Elli L, Cammarota G, Gasbarrini A, Portincasa P, Latorre MA, Petrucci C, Quatraccioni C, Iannelli C, Vecchione N, Rossi CM, Broglio G, Ianiro G, Marsilio I, Bibbò S, Marinoni B, Tomaselli D, Abenavoli L, Pilia R, Santacroce G, Lynch E, Carrieri A, Mansueto P, Gabba M, Alunno G, Rossi C, Onnis F, Efthymakis K, Cesaro N, Vernerio M, Baiano Svizzero F, Semeraro FP, Silano M, Vanoli A, Klersy C, Corazza GR, Di Sabatino A. Diagnostic delay in adult coeliac disease: An Italian multicentre study. *Dig Liver Dis.* 2022 Dec 23;S1590-8658(22)00819-2. doi: 10.1016/j.dld.2022.11.021. Epub ahead of print. PMID: 36567177.
19. Pessarelli T, Sorge A, Elli L, Costantino A. The low-FODMAP diet and the gluten-free diet in the management of functional abdominal bloating and distension. *Front Nutr.* 2022 Nov 8;9:1007716. doi: 10.3389/fnut.2022.1007716. PMID: 36424920; PMCID: PMC9678936.
20. Pennazio M, Rondonotti E, Despott EJ, Dray X, Keuchel M, Moreels T, Sanders DS, Spada C, Carretero C, Cortegoso Valdivia P, Elli L, Fuccio L, Gonzalez Suarez B, Koulaouzidis A, Kunovsky L, McNamara D, Neumann H, Perez-Cuadrado-Martinez E, Perez-Cuadrado-Robles E, Piccirelli S, Rosa B, Saurin JC, Sidhu R, Tacheci I, Vlachou E, Triantafyllou K. Small-bowel capsule endoscopy and device-assisted enteroscopy for diagnosis and treatment of small-bowel disorders: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline - Update 2022. *Endoscopy.* 2023 Jan;55(1):58-95. doi: 10.1055/a-1973-3796. Epub 2022 Nov 24. PMID: 36423618.
21. Farina E, Cantù P, Cavallaro F, Iori V, Rosa-Rizzotto E, Cavina M, Tontini GE, Nandi N, Scaramella L, Sassatelli R, Penagini R, Vecchi M, Elli L. Effectiveness of double-balloon enteroscopy-assisted endoscopic retrograde cholangiopancreatography (DBE-ERCP): A multicenter real-world study. *Dig Liver Dis.* 2023 Mar;55(3):394-399. doi: 10.1016/j.dld.2022.10.014. Epub 2022 Nov 12. PMID: 36376233.
22. Spada C, Fiori G, Uebel P, Tontini GE, Cesaro P, Grazioli LM, Soru P, Bravi I, Hinkel C, Prada A, Di Paolo D, Zimmermann T, Manes G, Valats JC, Jakobs R, Elli L, Carnovali M, Ciprandi G, Radaelli F, Vecchi M. Oral mannitol for bowel preparation: a dose-finding phase II study. *Eur J*



- Clin Pharmacol. 2022 Dec;78(12):1991-2002. doi: 10.1007/s00228-022-03405-z. Epub 2022 Oct 26. PMID: 36287232; PMCID: PMC9649514.
23. Costantino A, Aversano GM, Lasagni G, Smania V, Doneda L, Vecchi M, Roncoroni L, Pastorello EA, Elli L. Diagnostic management of patients reporting symptoms after wheat ingestion. *Front Nutr.* 2022 Oct 6;9:1007007. doi:10.3389/fnut.2022.1007007. PMID: 36276818; PMCID: PMC9582535.
  24. Marinoni B, Elli L, Tontini GE, Scaramella L, Penagini R, Vecchi M, Nandi N. Bleeding Lesion from Roux-en-Y Hepaticojejunostomy: A Successful Combined Hemostasis with Dual Emission Laser 1.9/1.5  $\mu$ m. *Diagnostics (Basel).* 2022 Aug 30;12(9):2107. doi: 10.3390/diagnostics12092107. PMID: 36140508; PMCID:PMC9497802.
  25. Bortoluzzi F, Sorge A, Vassallo R, Montalbano LM, Monica F, La Mura S, Canova D, Checchin D, Fedeli P, Marmo R, Elli L; Italian Association of Hospital Gastroenterologists and Digestive Endoscopists (AIGO). Sustainability in gastroenterology and digestive endoscopy: Position Paper from the Italian Association of Hospital Gastroenterologists and Digestive Endoscopists (AIGO). *Dig Liver Dis.* 2022 Dec;54(12):1623-1629. doi: 10.1016/j.dld.2022.08.018. Epub 2022 Sep 10. PMID: 36100516.
  26. Sorge A, Elli L, Rondonotti E, Pennazio M, Spada C, Cadoni S, Cannizzaro R, Calabrese C, de Franchis R, Girelli CM, Marmo R, Riccioni ME, Marmo C, Oliva S, Scarpulla G, Soncini M, Vecchi M, Tontini GE; RAVE Study Group. Enteroscopy in diagnosis and treatment of small bowel bleeding: A Delphi expert consensus. *Dig Liver Dis.* 2022 Sep 10:S1590-8658(22)00649-1. doi: 10.1016/j.dld.2022.08.021. Epub ahead of print. PMID: 36100515.
  27. Elli L, Soru P, Roncoroni L, Rossi FG, Ferla V, Baldini L, Nandi N, Scaramella L, Scricciolo A, Rimondi A, Fusco N, Croci GA, Gianelli U, Cro L, Barbieri M, Lombardo V, Costantino A, Vaira V, Ferrero S, Tontini GE, Barigelletti G, Fabiano S, Doneda L, Vecchi M. Clinical features of type 1 and 2 refractory celiac disease: Results from a large cohort over a decade. *Dig Liver Dis.* 2022 Sep 9:S1590-8658(22)00650-8. doi: 10.1016/j.dld.2022.08.022. Epub ahead of print. PMID: 36096991.
  28. Costantino A, Michelon M, Roncoroni L, Doneda L, Lombardo V, Costantino C, Vecchi M, Elli L. Vaccination Status and Attitudes towards Vaccines in a Cohort of Patients with Celiac Disease. *Vaccines (Basel).* 2022 Jul 27;10(8):1199. doi: 10.3390/vaccines10081199. PMID: 36016087; PMCID: PMC9413071.
  29. Scricciolo A, Lombardo V, Elli L, Bascuñán KA, Doneda L, Rinaldi F, Pinto D, Araya M, Costantino A, Vecchi M, Roncoroni L. Use of a proline-specific endopeptidase to reintroduce gluten in patients with non-coeliac gluten sensitivity: A randomized trial. *Clin Nutr.* 2022 Sep;41(9):2025-2030. doi:10.1016/j.clnu.2022.07.029. Epub 2022 Jul 31. PMID: 35973395.
  30. Sciberras M, Conti K, Elli L, Scaramella L, Riccioni ME, Marmo C, Cadoni S, McAlindon M, Sidhu R, O'hara F, McNamara D, Rondonotti E, Piccirelli S, Spada C, Bruno M, Keuchel M, Baltés P, Calleja N, Valdivia PC, deAngelis GL, Margalit-Yehuda R, Koulaouzidis A, Dray X, Ellul P; International Capsule endoscopy REsearch (I-CARE) Group. Score reproducibility and reliability in differentiating small bowel subepithelial masses from innocent bulges. *Dig Liver Dis.* 2022 Aug 4:S1590-8658(22)00566-7. doi: 10.1016/j.dld.2022.06.027. Epub ahead of print. PMID: 35934647.
  31. Elli L, Centorrino E, Costantino A, Vecchi M, Orlando S, Fraquelli M. Capsule enteroscopy versus small-bowel ultrasonography for the detection and differential diagnosis of intestinal diseases. *Clin Endosc.* 2022 Jul;55(4):532-539. doi: 10.5946/ce.2021.224. Epub 2022 Jul 28. PMID: 35898151; PMCID: PMC9329643.
  32. Elli L, Marinoni B, Sidhu R, Bojarski C, Branchi F, Tontini GE, Chetcuti Zammit S, Khater S, Eliakim R, Rondonotti E, Saurin JC, Bruno M, Buchkremer J, Cadoni S, Cavallaro F, Dray X, Ellul P, Urien IF, Keuchel M, Kopylov U, Koulaouzidis A, Leenhardt R, Baltés P, Beaumont H, Marmo C, McNamara D, Mussetto A, Nemeth A, Cuadrado Robles EP, Perrod G, Rahmi G, Riccioni ME, Robertson A, Spada C, Toth E, Triantafyllou K, Wurm Johansson G, Rimondi A; International Capsule endoscopy REsearch (I-CARE) Group. Nomenclature and Definition of Atrophic Lesions in Small Bowel Capsule Endoscopy: A Delphi Consensus Statement of the International Capsule endoscopy REsearch (I-CARE) Group. *Diagnostics (Basel).* 2022 Jul 13;12(7):1704. doi: 10.3390/diagnostics12071704. PMID: 35885608; PMCID: PMC9325291.
  33. Zingone F, Maimaris S, Auricchio R, Caio GPI, Carroccio A, Elli L, Galliani E, Montagnani M, Valiante F, Biagi F. Guidelines of the Italian societies of gastroenterology on the diagnosis and management of coeliac disease and dermatitis herpetiformis. *Dig Liver Dis.* 2022 Jul 17:S1590-8658(22)00563-1. doi: 10.1016/j.dld.2022.06.023. Epub ahead of print. PMID: 35858884.

34. Tontini GE, Rimondi A, Scaramella L, Topa M, Penagini R, Vecchi M, Elli L. Dual emission laser treatment and argon plasma coagulation in small bowel vascular lesion ablation: a pilot study. *Lasers Med Sci.* 2022 Jul 13. doi:10.1007/s10103-022-03608-x. Epub ahead of print. PMID: 35829975.
35. Rostami K, Ensari A, Marsh MN, Srivastava A, Villanacci V, Carroccio A, Asadzadeh Aghdaei H, Bai JC, Bassotti G, Becheanu G, Bell P, Di Bella C, Bozzola AM, Cadei M, Casella G, Catassi C, Ciacci C, Apostol Ciobanu DG, Cross SS, Danciu M, Das P, Del Sordo R, Drage M, Elli L, Fasano A, Florena AM, Fusco N, Going JJ, Guandalini S, Hagen CE, Hayman DTS, Ishaq S, Jericho H, Johncilla M, Johnson M, Kaukinen K, Levene A, Liptrot S, Lu L, Makharia GK, Mathews S, Mazzearella G, Maxim R, La Win Myint K, Mohaghegh-Shalmani H, Moradi A, Mulder CJJ, Ray R, Ricci C, Rostami-Nejad M, Sapone A, Sanders DS, Taavela J, Volta U, Walker M, Derakhshan M. Gluten Induces Subtle Histological Changes in Duodenal Mucosa of Patients with Non-Coeliac Gluten Sensitivity: A Multicentre Study. *Nutrients.* 2022 Jun 15;14(12):2487. doi: 10.3390/nu14122487. PMID: 35745217; PMCID: PMC9230100.
36. Bianchi N, Doneda L, Elli L, Taccioli C, Vaira V, Scricciolo A, Lombardo V, Terrazzan A, Colapietro P, Terranova L, Bergamini C, Vecchi M, Scaramella L, Nandi N, Roncoroni L. Circulating microRNAs Suggest Networks Associated with Biological Functions in Aggressive Refractory Type 2 Celiac Disease. *Biomedicines.* 2022 Jun 14;10(6):1408. doi: 10.3390/biomedicines10061408. PMID:35740429; PMCID: PMC9219665.
37. Bergamaschi G, Caprioli F, Lenti MV, Elli L, Radaelli F, Rondonotti E, Mengoli C, Miceli E, Ricci C, Ardizzone S, Vecchi M, Di Sabatino A. Pathophysiology and therapeutic management of anemia in gastrointestinal disorders. *Expert Rev Gastroenterol Hepatol.* 2022 Jun 20:1-13. doi: 10.1080/17474124.2022.2089114. Epub ahead of print. PMID: 35696485.
38. Topa M, Sanders DS, Elli L. Biomarkers for the diagnosis and monitoring of celiac disease: can you count on me? *Curr Opin Gastroenterol.* 2022 May 1;38(3):263-269. doi: 10.1097/MOG.0000000000000825. Epub 2022 Feb 11. PMID: 35645020.
39. Nandi N, Croci GA, Rossi FG, Cro L, Vecchi M, Elli L. NORMALIZATION OF DUODENAL MUCOSA AFTER TREATMENT WITH JANUS KINASE (JAK) INHIBITOR IN REFRACTORY CELIAC DISEASE TYPE 2. *Clin Res Hepatol Gastroenterol.* 2022 May 24:101960. doi: 10.1016/j.clinre.2022.101960. Epub ahead of print. PMID: 35623554.
40. Tontini GE, Dioscoridi L, Rimondi A, Cantù P, Cavallaro F, Giannetti A, Elli L, Pastorelli L, Pugliese F, Mutignani M, Vecchi M. Safety and efficacy of dual emission endoscopic laser treatment in patients with upper or lower gastrointestinal vascular lesions causing chronic anemia: results from the first multicenter cohort study. *Endosc Int Open.* 2022 Apr 14;10(4):E386-E393. German. doi: 10.1055/a-1781-7066. PMID: 35528218; PMCID: PMC9068277.
41. Nandi N, Farina E, Visconti L, Cantù P, Elli L, Penagini R. Have telephone reminders been a good way to reduce non-attendance rates for endoscopy during the COVID-19 pandemic? *Dig Liver Dis.* 2022 Jun;54(6):727-728. doi:10.1016/j.dld.2022.03.016. Epub 2022 Apr 11. PMID: 35487853; PMCID: PMC8995300.
42. Sorge A, Tontini GE, Scaramella L, Nandi N, Cavallaro F, Vecchi M, Elli L. Could war and the supply chain crisis affect the sustainability of gastrointestinal endoscopy and single-use endoscopes? *Gut.* 2022 Apr 20:gutjnl-2022-327568. doi: 10.1136/gutjnl-2022-327568. Epub ahead of print. PMID: 35444015.
43. D'Addario C, Pucci M, Bellia F, Girella A, Sabatucci A, Fanti F, Vismara M, Benatti B, Ferrara L, Fasciana F, Celebre L, Viganò C, Elli L, Sergi M, Maccarrone M, Buzzelli V, Trezza V, Dell'Osso B. Regulation of oxytocin receptor gene expression in obsessive-compulsive disorder: a possible role for the microbiota-host epigenetic axis. *Clin Epigenetics.* 2022 Mar 31;14(1):47. doi:10.1186/s13148-022-01264-0. PMID: 35361281; PMCID: PMC8973787.
44. Saadati S, Sadeghi A, Mohaghegh-Shalmani H, Rostami-Nejad M, Elli L, Asadzadeh-Aghdaei H, Rodrigo L, Zali MR. Effects of a gluten challenge in patients with irritable bowel syndrome: a randomized single-blind controlled clinical trial. *Sci Rep.* 2022 Mar 23;12(1):4960. doi:10.1038/s41598-022-09055-6. PMID: 35322144; PMCID: PMC8943127.
45. Roncoroni L, Gori R, Elli L, Tontini GE, Doneda L, Norsa L, Cuomo M, Lombardo V, Scricciolo A, Caprioli F, Costantino A, Scaramella L, Vecchi M. Nutrition in Patients with Inflammatory Bowel Diseases: A Narrative Review. *Nutrients.* 2022 Feb 10;14(4):751. doi: 10.3390/nu14040751. PMID: 35215401; PMCID: PMC8879392.
46. D'Ercole M, Lopez G, Elli L, Ferrero S, Croci GA. A Rare Case of Duodenal Pseudomelanosis. *Diagnostics (Basel).* 2021 Nov 20;11(11):2152. doi: 10.3390/diagnostics11112152. PMID: 34829499; PMCID: PMC8623704.

47. Farina E, Roncoroni L, Lombardo V, Scricciolo A, Vecchi M, Doneda L, Elli L. Clinical Value of Tissue Transglutaminase Antibodies in Celiac Patients over a Long Term Follow-Up. *Nutrients*. 2021 Aug 31;13(9):3057. doi: 10.3390/nu13093057. PMID: 34578935; PMCID: PMC8465060.
48. Elli L, Facciotti F, Lombardo V, Scricciolo A, Sanders DS, Vaira V, Barisani D, Vecchi M, Costantino A, Scaramella L, dell'Osso B, Doneda L, Roncoroni L. Anti-SARS-CoV-2 immunoglobulin profile in patients with celiac disease living in a high incidence area. *Dig Liver Dis*. 2022 Jan;54(1):3-9. doi:10.1016/j.dld.2021.08.027. Epub 2021 Sep 10. PMID: 34561158; PMCID: PMC8429410.
49. Norsa L, Bonaffini PA, Caldato M, Bonifacio C, Sonzogni A, Indriolo A, Valle C, Furfaro F, Bonanomi A, Franco PN, Gori M, Smania V, Scaramella L, Forzenigo L, Vecchi M, Solbiati M, Costantino G, Danese S, D'Antiga L, Sironi S, Elli L. Intestinal ischemic manifestations of SARS-CoV-2: Results from the ABDOCOVID multicentre study. *World J Gastroenterol*. 2021 Aug 28;27(32):5448-5459. doi:10.3748/wjg.v27.i32.5448. PMID: 34539144; PMCID: PMC8409161.
50. Roshanzamir N, Zakeri Z, Rostami-Nejad M, Sadeghi A, Pourhoseingholi MA, Shahbakhsh Y, Asadzadeh-Aghdai H, Elli L, Zali MR, Rezaei-Tavirani M. Prevalence of celiac disease in patients with atypical presentations. *Arab J Gastroenterol*. 2021 Sep;22(3):220-223. doi: 10.1016/j.ajg.2021.05.015. Epub 2021 Sep 16. PMID: 34538760.
51. Elli L, Scaramella L, Tontini GE, Topa M, Conte D, Sidhu R, Rondonotti E, Penagini R, Vecchi M. Clinical impact of videocapsule and double balloon enteroscopy on small bowel bleeding: Results from a large monocentric cohort in the last 19 years. *Dig Liver Dis*. 2022 Feb;54(2):251-257. doi: 10.1016/j.dld.2021.07.014. Epub 2021 Aug 7. PMID: 34373230.
52. Costantino A, Bortoluzzi F, Giuffrè M, Vassallo R, Montalbano LM, Monica F, Canova D, Checchin D, Fedeli P, Marmo R, Elli L. Correct use of telemedicine in gastroenterology, hepatology, and endoscopy during and after the COVID-19 pandemic: recommendations from the Italian association of hospital gastroenterologists and endoscopists (AIGO). *Dig Liver Dis*. 2021 Oct;53(10):1221-1227. doi: 10.1016/j.dld.2021.06.032. Epub 2021 Jul 24. PMID: 34312103.
53. Leonard MM, Valitutti F, Karathia H, Pujolassos M, Kenyon V, Fanelli B, Troisi J, Subramanian P, Camhi S, Colucci A, Serena G, Cucchiara S, Trovato CM, Malamisura B, Francavilla R, Elli L, Hasan NA, Zomorodi AR, Colwell R, Fasano A; CD-GEMM Team. Microbiome signatures of progression toward celiac disease onset in at-risk children in a longitudinal prospective cohort study. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2021 Jul 20;118(29):e2020322118. doi: 10.1073/pnas.2020322118. PMID: 34253606; PMCID: PMC8307711.
54. Mancuso C, Re F, Rivolta I, Elli L, Gnodi E, Beaulieu JF, Barisani D. Dietary Nanoparticles Interact with Gluten Peptides and Alter the Intestinal Homeostasis Increasing the Risk of Celiac Disease. *Int J Mol Sci*. 2021 Jun 5;22(11):6102. doi:10.3390/ijms22116102. PMID: 34198897; PMCID: PMC8201331.
55. Tontini GE, Penagini R, Vecchi M, Dell'Osso B, Elli L. Space organization and personnel psychological support: unmet needs in the endoscopic assessment during pandemic. *J Gastrointest Liver Dis*. 2021 Jun 19;30(2):308-310. doi:10.15403/jgld-3699. PMID: 34174056.
56. Costantino A, Topa M, Roncoroni L, Doneda L, Lombardo V, Stocco D, Gramegna A, Costantino C, Vecchi M, Elli L. COVID-19 Vaccine: A Survey of Hesitancy in Patients with Celiac Disease. *Vaccines (Basel)*. 2021 May 16;9(5):511. doi:10.3390/vaccines9050511. PMID: 34065654; PMCID: PMC8156726.
57. Migone De Amicis M, Rimondi A, Elli L, Motta I. Acquired Refractory Iron Deficiency Anemia. *Mediterr J Hematol Infect Dis*. 2021 May 1;13(1):e2021028. doi: 10.4084/MJHID.2021.028. PMID: 34007416; PMCID: PMC8114894.
58. Elli L, Rimondi A, Tontini E, Gori A, Vecchi M, Penagini R. Endoscopy during the COVID-19 pandemic: Is it time to down-grade personal protective equipment for vaccinated personnel? *Dig Liver Dis*. 2021 Jul;53(7):801-802. doi:10.1016/j.dld.2021.04.023. Epub 2021 Apr 27. PMID: 34001446; PMCID: PMC8078915.
59. Coleman SH, Rej A, Baggus EMR, Lau MS, Marks LJ, Hadjivassiliou M, Cross SS, Leffler DA, Elli L, Sanders DS. What is the Optimal Method Assessing for Persistent Villous Atrophy in Adult Coeliac Disease? *J Gastrointest Liver Dis*. 2021 Jun 18;30(2):205-212. doi: 10.15403/jgld-3370. PMID: 33951123.
60. Costantino A, Roncoroni L, Noviello D, Nandi N, Lombardo V, Scricciolo A, Scaramella L, Vecchi M, Elli L. Nutritional and Gastroenterological Monitoring of Patients With Celiac Disease During COVID-19 Pandemic: The Emerging Role of Telemedicine and Point-of-Care Gluten Detection Tests. *Front Nutr*. 2021 Apr 13;8:622514. doi: 10.3389/fnut.2021.622514. PMID: 33928109; PMCID: PMC8076748.

61. Dray X, Riccioni ME, Wurm Johansson G, Keuchel M, Perrod G, Martin A, Tortora A, Nemeth A, Baltes P, Pérez-Cuadrado-Robles E, Chetcuti Zammit S, Lee PS, Leenhardt R, Koulaouzidis A; I CARE Group. Feasibility and diagnostic yield of small-bowel capsule endoscopy in patients with surgically altered gastric anatomy: the SAGA study. *Gastrointest Endosc.* 2021 Sep;94(3):589-597.e1. doi:10.1016/j.gie.2021.03.934. Epub 2021 Apr 20. PMID: 33848508.
62. Rej A, Elli L, Sanders DS. Persisting Villous Atrophy and Adherence in Celiac Disease: What Does the Patient Want? What Should a Clinician Advise? *Am J Gastroenterol.* 2021 May 1;116(5):946-948. doi: 10.14309/ajg.0000000000001244. PMID: 33767095.
63. Zammit SC, Elli L, Scaramella L, Sanders DS, Tontini GE, Sidhu R. Small bowel capsule endoscopy in refractory celiac disease: a luxury or a necessity? *Ann Gastroenterol.* 2021;34(2):188-195. doi: 10.20524/aog.2021.0586. Epub 2021 Jan 27. PMID: 33654358; PMCID: PMC7903573.
64. Rondonotti E, Spada C, Cadoni S, Cannizzaro R, Calabrese C, de Franchis R, Elli L, Girelli CM, Hassan C, Marmo R, Riccioni ME, Oliva S, Scarpulla G, Soncini M, Vecchi M, Pennazio M; "RAVE Study Group". Quality performance measures for small capsule endoscopy: Are the ESGE quality standards met? *Endosc Int Open.* 2021 Feb;9(2):E122-E129. doi: 10.1055/a-1319-0742. Epub 2021 Jan 25. PMID: 33532548; PMCID: PMC7834698.
65. Gnodi E, Mancuso C, Elli L, Ballarini E, Meneveri R, Beaulieu JF, Barisani D. Gliadin, through the Activation of Innate Immunity, Triggers lncRNA NEAT1 Expression in Celiac Disease Duodenal Mucosa. *Int J Mol Sci.* 2021 Jan 28;22(3):1289. doi: 00.3390/ijms22031289. PMID: 33525473; PMCID: PMC7865487.
66. Rossi RE, Elli L, Branchi F, Conte D, Massironi S. Double-Balloon Enteroscopy in Detecting Small-Bowel Neuroendocrine Neoplasms: A Single-Center Prospective Study. *Digestion.* 2021;102(5):722-730. doi: 10.1159/000511850. Epub 2020 Dec 23. PMID: 33361694.
67. Bascuñán KA, Elli L, Vecchi M, Scricciolo A, Mascaretti F, Parisi M, Doneda L, Lombardo V, Araya M, Roncoroni L. Mediterranean Gluten-Free Diet: Is It a Fair Bet for the Treatment of Gluten-Related Disorders? *Front Nutr.* 2020 Dec 2;7:583981. doi: 10.3389/fnut.2020.583981. PMID: 33344491; PMCID: PMC7738606.
68. Elli L, Barisani D, Vaira V, Bardella MT, Topa M, Vecchi M, Doneda L, Scricciolo A, Lombardo V, Roncoroni L. How to manage celiac disease and gluten-free diet during the COVID-19 era: proposals from a tertiary referral center in a high-incidence scenario. *BMC Gastroenterol.* 2020 Nov 19;20(1):387. doi:10.1186/s12876-020-01524-4. Erratum in: *BMC Gastroenterol.* 2022 Feb 28;22(1):86. PMID: 33213379; PMCID: PMC7675390.
69. Ferretti F, Branchi F, Orlando S, Roncoroni L, Barigelletti G, Fabiano S, Vecchi M, Penagini R, Doneda L, Elli L. Effectiveness of Capsule Endoscopy and Double-Balloon Enteroscopy in Suspected Complicated Celiac Disease. *Clin Gastroenterol Hepatol.* 2022 Apr;20(4):941-949.e3. doi: 10.1016/j.cgh.2020.11.010. Epub 2020 Nov 13. PMID: 33189853.
70. Elli L, Tontini GE, Scaramella L, Cantù P, Topa M, Dell'Osso B, Muscatello A, Gori A, Neumann H, Vecchi M, Penagini R. Reopening Endoscopy after the COVID-19 Outbreak: Indications from a High Incidence Scenario. *J Gastrointest Liver Dis.* 2020 Sep 9;29(3):295-299. doi: 10.15403/jgld-2687. PMID: 32919413.
71. Leonard MM, Karathia H, Pujolassos M, Troisi J, Valitutti F, Subramanian P, Camhi S, Kenyon V, Colucci A, Serena G, Cucchiara S, Montuori M, Malamisura B, Francavilla R, Elli L, Fanelli B, Colwell R, Hasan N, Zomorodi AR, Fasano A; CD-GEMM Team. Multi-omics analysis reveals the influence of genetic and environmental risk factors on developing gut microbiota in infants at risk of celiac disease. *Microbiome.* 2020 Sep 11;8(1):130. doi:10.1186/s40168-020-00906-w. PMID: 32917289; PMCID: PMC7488762.
72. Elli L, Scaramella L, Lombardo V, Scricciolo A, Doneda L, Roncoroni L, Vecchi M. Refractory celiac disease and COVID-19 outbreak: Findings from a high incidence scenario in Northern Italy. *Clin Res Hepatol Gastroenterol.* 2020 Oct;44(5):e115-e120. doi: 10.1016/j.clinre.2020.07.026. Epub 2020 Aug 22. PMID:32893177; PMCID: PMC7442891.
73. Elli L, Norsa L, Roncoroni L, Vecchi M. Give Gluten a Chance! Time to Schedule Gluten Re-introduction in Celiac Patients on a Long-term Gluten-free Diet? *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2020 Dec;71(6):e147. doi: 10.1097/MPG.0000000000002898. PMID: 32796435.
74. Elli L, Tontini GE, Filippi E, Scaramella L, Cantù P, Vecchi M, Bertè R, Baldassarri A, Penagini R. Efficacy of endoscopic triage during the Covid-19 outbreak and infective risk. *Eur J Gastroenterol Hepatol.* 2020 Oct;32(10):1301-1304. doi: 0.1097/MEG.0000000000001856. PMID: 32773511.
75. Vanoli A, Grillo F, Guerini C, Neri G, Arpa G, Klersy C, Nesi G, Giuffrida P, Sampietro G, Ardizzone S, Fociani P, Fiocca R, Latella G, Sessa F, D'Errico A, Malvi D, Mescoli C, Rugge M,



- Ferrero S, Poggioli G, Rizzello F, Macchiomei MC, Santini D, Volta U, De Giorgio R, Caio G, Calabrò A, Ciacci C, D'Armiento M, Rizzo A, Solina G, Martino M, Tonelli F, Villanacci V, Cannizzaro R, Canzonieri V, Florena AM, Biancone L, Monteleone G, Caronna R, Ciardi A, Elli L, Caprioli F, Vecchi M, D'Incà R, Zingone F, D'Odorico A, Lenti MV, Oreggia B, Reggiani Bonetti L, Giannone AG, Orlandi A, Barresi V, Ciccocioppo R, Amodeo G, Biletta E, Luinetti O, Pedrazzoli P, Pietrabissa A, Corazza GR, Solcia E, Paulli M, Di Sabatino A. Prognostic Role of Mismatch Repair Status, Histotype and High-Risk Pathologic Features in Stage II Small Bowel Adenocarcinomas. *Ann Surg Oncol*. 2021 Feb;28(2):1167-1177. doi: 10.1245/s10434-020-08926-4. Epub 2020 Aug 5. PMID: 32761330; PMCID: PMC7801310.
76. Tai FWD, Ellul P, Elosua A, Fernandez-Urien I, Tontini GE, Elli L, Eliakim R, Kopylov U, Koo S, Parker C, Panter S, Sidhu R, McAlindon M. Panenteric capsule endoscopy identifies proximal small bowel disease guiding upstaging and treatment intensification in Crohn's disease: A European multicentre observational cohort study. *United European Gastroenterol J*. 2021 Mar;9(2):248-255. doi: 10.1177/2050640620948664. Epub 2021 Mar 19. PMID: 32741315; PMCID: PMC8259365.
  77. Scricciolo A, Elli L, Doneda L, Bascunan KA, Branchi F, Ferretti F, Vecchi M, Roncoroni L. Efficacy of a High-Iron Dietary Intervention in Women with Celiac Disease and Iron Deficiency without Anemia: A Clinical Trial. *Nutrients*. 2020 Jul 17;12(7):2122. doi: 10.3390/nu12072122. PMID: 32708973; PMCID:PMC7400798.
  78. Vaira V, Gaudioso G, Laginestra MA, Terrasi A, Agostinelli C, Bosari S, Di Sabatino A, Vanoli A, Paulli M, Ferrero S, Roncoroni L, Lombardo V, Perera LP, Fabris S, Vecchi M, Pileri S, Elli L. Deregulation of miRNAs-cMYC circuits is a key event in refractory celiac disease type-2 lymphomagenesis. *Clin Sci (Lond)*. 2020 May 29;134(10):1151-1166. doi: 10.1042/CS20200032. PMID:2420596.
  79. Elli L, Rimondi A, Scaramella L, Topa M, Vecchi M, Mangioni D, Gori A, Penagini R; Digestive Endoscopy team of the Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico-Milano. Endoscopy during the Covid-19 outbreak: experience and recommendations from a single center in a high-incidence scenario. *Dig Liver Dis*. 2020 Jun;52(6):606-612. doi: 10.1016/j.dld.2020.04.018. Epub 2020 Apr 27. PMID: 32386942; PMCID: PMC7183950.
  80. Ferretti F, Fraquelli M, Cantù P, Penagini R, Casazza G, Vecchi M, Orlando S, Invernizzi F, Branchi F, Donato FM, Elli L. Efficacy and safety of device- assisted enteroscopy ERCP in liver transplantation: A systematic review and meta-analysis. *Clin Transplant*. 2020 Jun;34(6):e13864. doi: 10.1111/ctr.13864. Epub 2020 Apr 20. PMID: 32236978.
  81. Leenhardt R, Buisson A, Bourreille A, Marteau P, Koulaouzidis A, Li C, Keuchel M, Rondonotti E, Toth E, Plevris JN, Eliakim R, Rosa B, Triantafyllou K, Elli L, Wurm Johansson G, Panter S, Ellul P, Pérez-Cuadrado Robles E, McNamara D, Beaumont H, Spada C, Cavallaro F, Cholet F, Fernandez-Urien Sainz I, Kopylov U, McAlindon ME, Németh A, Tontini GE, Yung DE, Niv Y, Rahmi G, Saurin JC, Dray X. Nomenclature and semantic descriptions of ulcerative and inflammatory lesions seen in Crohn's disease in small bowel capsule endoscopy: An international Delphi consensus statement. *United European Gastroenterol J*. 2020 Feb;8(1):99-107. doi: 10.1177/2050640619895864. Epub 2019 Dec 23. PMID:32213061; PMCID: PMC7005999.
  82. Elli L, Bascuñán K, di Lernia L, Bardella MT, Doneda L, Soldati L, Orlando S, Ferretti F, Lombardo V, Barigelletti G, Scricciolo A, Fabiano S, Vecchi M, Roncoroni L. Safety of occasional ingestion of gluten in patients with celiac disease: a real-life study. *BMC Med*. 2020 Mar 16;18(1):42. doi: 10.1186/s12916-020-1511-6. PMID: 32172690; PMCID: PMC7075003.
  83. Giuffrida P, Arpa G, Grillo F, Klersy C, Sampietro G, Ardizzone S, Fociani P, Fiocca R, Latella G, Sessa F, D'Errico A, Malvi D, Mescoli C, Rugge M, Nesi G, Ferrero S, Furlan D, Poggioli G, Rizzello F, Macchiomei MC, Santini D, Volta U, De Giorgio R, Caio G, Calabrò A, Ciacci C, D'Armiento M, Rizzo A, Solina G, Martino M, Tonelli F, Villanacci V, Cannizzaro R, Canzonieri V, Florena AM, Biancone L, Monteleone G, Caronna R, Ciardi A, Elli L, Caprioli F, Vecchi M, D'Incà R, Zingone F, D'Odorico A, Lenti MV, Oreggia B, Bonetti LR, Astegiano M, Biletta E, Cantoro L, Giannone AG, Orlandi A, Papi C, Perfetti V, Quaquerini E, Sandri G, Silano M, Usai P, Barresi V, Ciccocioppo R, Luinetti O, Pedrazzoli P, Pietrabissa A, Viglio A, Paulli M, Corazza GR, Solcia E, Vanoli A, Di Sabatino A. Correction: PD-L1 in small bowel adenocarcinoma is associated with etiology and tumor-infiltrating lymphocytes, in addition to microsatellite instability. *Mod Pathol*. 2020 Jul;33(7):1453. doi: 10.1038/s41379-020-0512-5. Erratum for: *Mod Pathol*. 2020 Jul;33(7):1398-1409. PMID: 32132662.
  84. Marinoni B, Tontini GE, Maggioni M, Orlando S, Ferretti F, Vecchi M, Elli L. Intestinal leishmaniasis: a rare case of enteropathy. *Endoscopy*. 2020 Sep;52(9):E335-E336. doi: 10.1055/a-1122-8504. Epub 2020 Mar 4. PMID: 32131089.

85. Elli L, Topa M, Rimondi A. Protein-losing enteropathy. *Curr Opin Gastroenterol*. 2020 May;36(3):238-244. doi: .1097/MOG.0000000000000629. PMID: 32073507.
86. Giuffrida P, Arpa G, Grillo F, Klersy C, Sampietro G, Ardizzone S, Fociani P, Fiocca R, Latella G, Sessa F, D'Errico A, Malvi D, Mescoli C, Rugge M, Nesi G, Ferrero S, Furlan D, Poggioli G, Rizzello F, Macciomei MC, Santini D, Volta U, De Giorgio R, Caio G, Calabrò A, Ciacci C, D'Armiento M, Rizzo A, Solina G, Martino M, Tonelli F, Villanacci V, Cannizzaro R, Canzonieri V, Florena AM, Biancone L, Monteleone G, Caronna R, Ciardi A, Elli L, Caprioli F, Vecchi M, D'Incà R, Zingone F, D'Odorico A, Lenti MV, Oreggia B, Reggiani Bonetti L, Astegiano M, Biletta E, Cantoro L, Giannone AG, Orlandi A, Papi C, Perfetti V, Qua Quarini E, Sandri G, Silano M, Usai P, Barresi V, Ciccocioppo R, Luinetti O, Pedrazzoli P, Pietrabissa A, Viglio A, Paulli M, Corazza GR, Solcia E, Vanoli A, Di Sabatino A. PD-L1 in small bowel adenocarcinoma is associated with etiology and tumor-infiltrating lymphocytes, in addition to microsatellite instability. *Mod Pathol*. 2020 Jul;33(7):1398-1409. doi: 10.1038/s41379-020-0497-0. Epub 2020 Feb 17. Erratum in: *Mod Pathol*. 2020 Mar 4;: PMID: 32066859.
87. Shahbazkhani B, Fanaeian MM, Farahvash MJ, Aletaha N, Alborzi F, Elli L, Shahbazkhani A, Zebardast J, Rostami-Nejad M. Prevalence of Non-Celiac Gluten Sensitivity in Patients with Refractory Functional Dyspepsia: a Randomized Double-blind Placebo Controlled Trial. *Sci Rep*. 2020 Feb 12;10(1):2401. doi: 10.1038/s41598-020-59532-z. PMID: 32051513; PMCID: PMC7016109.
88. Bascuñán KA, Pérez-Bravo F, Gaudioso G, Vaira V, Roncoroni L, Elli L, Monguzzi E, Araya M. A miRNA-Based Blood and Mucosal Approach for Detecting and Monitoring Celiac Disease. *Dig Dis Sci*. 2020 Jul;65(7):1982-1991. doi: 10.1007/s10620-019-05966-z. Epub 2019 Nov 28. PMID: 31781909.
89. Branchi F, Ferretti F, Orlando S, Tontini GE, Penagini R, Vecchi M, Elli L. Small-bowel capsule endoscopy in patients with celiac disease, axial versus lateral/panoramic view: Results from a prospective randomized trial. *Dig Endosc*. 2020 Jul;32(5):778-784. doi: 10.1111/den.13575. Epub 2019 Nov 26. PMID: 31680344.
90. Bascuñán KA, Elli L, Pellegrini N, Scricciolo A, Lombardo V, Doneda L, Vecchi M, Scarpa C, Araya M, Roncoroni L. Impact of FODMAP Content Restrictions on the Quality of Diet for Patients with Celiac Disease on a Gluten-Free Diet. *Nutrients*. 2019 Sep 14;11(9):2220. doi: 10.3390/nu11092220. PMID: 31540014; PMCID: PMC6770200.
91. Bascuñán KA, Araya M, Roncoroni L, Doneda L, Elli L. Dietary Gluten as a Conditioning Factor of the Gut Microbiota in Celiac Disease. *Adv Nutr*. 2020 Jan 1;11(1):160-174. doi: 10.1093/advances/nmz080. PMID: 31399743; PMCID: PMC7442381.
92. Tontini GE, Manfredi G, Orlando S, Neumann H, Vecchi M, Buscarini E, Elli L. Endoscopic ultrasonography and small-bowel endoscopy: Present and future. *Dig Endosc*. 2019 Nov;31(6):627-643. doi: 10.1111/den.13429. Epub 2019 Jun 12. PMID: 31090965.
93. Lombardo G, Marabini L, Doneda L, Lombardo V, Scricciolo A, Elli L, Della Valle V, Muratori S, Roncoroni L. DNA damage in human skin fibroblasts from patients with dermatitis herpetiformis. *Eur J Dermatol*. 2019 Apr 1;29(2):167-173. doi: 10.1684/ejd.2019.3528. PMID: 30882351.
94. Elli L, Marinoni B. Gluten Rhapsody. *Nutrients*. 2019 Mar 11;11(3):589. doi: 10.3390/nu11030589. PMID: 30862034; PMCID: PMC6470577.
95. Elli L, Norsa L, Zullo A, Carroccio A, Girelli C, Oliva S, Romano C, Leandro G, Bellini M, Marmo R, Soncini M, Monica F, De Francesco V, Paulon E, Cappellini MD, Motta I, Ferretti F, Orlando S, Mansueto P, Buscarini E, Manfredi G, Agostoni C, Tomba C, Cannizzaro R. Diagnosis of chronic anaemia in gastrointestinal disorders: A guideline by the Italian Association of Hospital Gastroenterologists and Endoscopists (AIGO) and the Italian Society of Paediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition (SIGENP). *Dig Liver Dis*. 2019 Apr;51(4):471-483. doi: 10.1016/j.dld.2019.01.022. Epub 2019 Feb 11. PMID: 30850345.
96. Roncoroni L, Bascuñán KA, Doneda L, Scricciolo A, Lombardo V, Branchi F, Ferretti F, Dell'Osso B, Montanari V, Bardella MT, Elli L. Correction: Roncoroni, L. et al. A Low FODMAP Gluten-Free Diet Improves Functional Gastrointestinal Disorders and Overall Mental Health of Celiac Disease Patients: A Randomized Controlled Trial. *Nutrients* 2018, 10, 1023. *Nutrients*. 2019 Mar 6;11(3):566. doi: 10.3390/nu11030566. Erratum for: *Nutrients*. 2018 Aug 04;10(8): PMID: 30845754; PMCID: PMC6471307.
97. Elli L, Ferretti F, Vaira V. Demystifying autoimmune small bowel enteropathy. *Curr Opin Gastroenterol*. 2019 May;35(3):243-249. doi: 10.1097/MOG.0000000000000515. PMID: 30747741.

98. Marinoni B, Tontini GE, Elli L, Bruni B, Maggioni M, Pastorelli L, Vecchi M. Major duodenal papilla prolapse in Cronkhite-Canada syndrome. *Endoscopy*. 2019 Apr;51(4):E81-E82. doi: 10.1055/a-0800-8148. Epub 2019 Feb 7. PMID: 30731485.
99. Roncoroni L, Bascuñán KA, Vecchi M, Doneda L, Bardella MT, Lombardo V, Scricciolo A, Branchi F, Elli L. Exposure to Different Amounts of Dietary Gluten in Patients with Non-Celiac Gluten Sensitivity (NCGS): An Exploratory Study. *Nutrients*. 2019 Jan 10;11(1):136. doi: 10.3390/nu11010136. PMID: 30634655; PMCID: PMC6356445.
100. Elli L, Ferretti F, Orlando S, Vecchi M, Monguzzi E, Roncoroni L, Schuppan D. Management of celiac disease in daily clinical practice. *Eur J Intern Med*. 2019 Mar;61:15-24. doi: 10.1016/j.ejim.2018.11.012. Epub 2018 Dec 5. PMID: 30528262.
101. Itzlinger A, Branchi F, Elli L, Schumann M. Gluten-Free Diet in Celiac Disease-Forever and for All? *Nutrients*. 2018 Nov 18;10(11):1796. doi: 10.3390/nu10111796. PMID: 30453686; PMCID: PMC6267495.
102. Roncoroni L, Elli L, Doneda L, Bascuñán KA, Vecchi M, Morreale F, Scricciolo A, Lombardo V, Pellegrini N. A Retrospective Study on Dietary FODMAP Intake in Celiac Patients Following a Gluten-Free Diet. *Nutrients*. 2018 Nov 15;10(11):1769. doi: 10.3390/nu10111769. PMID: 30445688; PMCID: PMC6265860.
103. Morreale F, Agnoli C, Roncoroni L, Sieri S, Lombardo V, Mazzeo T, Elli L, Bardella MT, Agostoni C, Doneda L, Scricciolo A, Brighenti F, Pellegrini N. Are the dietary habits of treated individuals with celiac disease adherent to a Mediterranean diet? *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2018 Nov;28(11):1148-1154. doi: 10.1016/j.numecd.2018.06.021. Epub 2018 Jul 4. PMID: 30143412.
104. Roncoroni L, Bascuñán KA, Doneda L, Scricciolo A, Lombardo V, Branchi F, Ferretti F, Dell'Osso B, Montanari V, Bardella MT, Elli L. A Low FODMAP Gluten- Free Diet Improves Functional Gastrointestinal Disorders and Overall Mental Health of Celiac Disease Patients: A Randomized Controlled Trial. *Nutrients*. 2018 Aug 4;10(8):1023. doi: 10.3390/nu10081023. Erratum in: *Nutrients*. 2019 Mar 06;11(3): PMID: 30081576; PMCID: PMC6115770.
105. Monguzzi E, Marabini L, Elli L, Vaira V, Ferrero S, Ferretti F, Branchi F, Gaudio G, Scricciolo A, Lombardo V, Doneda L, Roncoroni L. Gliadin effect on the oxidative balance and DNA damage: An in-vitro, ex-vivo study. *Dig Liver Dis*. 2019 Jan;51(1):47-54. doi: 10.1016/j.dld.2018.06.020. Epub 2018 Jul 3. PMID: 30055963.
106. Accetta R, Campiotti L, Elli L, Casalone R, Pallotti F. A particular case of AML patient with the polymorphism G105G (rs11554137) and the missense mutation R132C in IDH1 gene. *Clin Chem Lab Med*. 2018 Dec 19;57(2):e30-e33. doi: 10.1515/cclm-2018-0349. PMID: 30052515.
107. Moretti S, Mrakic-Spota S, Roncoroni L, Vezzoli A, Dellanoce C, Monguzzi E, Branchi F, Ferretti F, Lombardo V, Doneda L, Scricciolo A, Elli L. Oxidative stress as a biomarker for monitoring treated celiac disease. *Clin Transl Gastroenterol*. 2018 Jun 8;9(6):157. doi: 10.1038/s41424-018-0031-6. PMID: 29880904; PMCID: PMC5992147.
108. Massironi S, Branchi F, Fraquelli M, Baccarin A, Somalvico F, Ferretti F, Conte D, Elli L. Effects of a Gluten-Containing Meal on Gastric Emptying and Gallbladder Contraction. *Nutrients*. 2018 Jul 16;10(7):910. doi:10.3390/nu10070910. PMID: 30012987; PMCID: PMC6073299.
109. Roncoroni L, Elli L, Braidotti P, Tosi D, Vaira V, Tacchini L, Lombardo V, Branchi F, Scricciolo A, Doneda L. Transglutaminase 2 Mediates the Cytotoxicity of Resveratrol in a Human Cholangiocarcinoma and Gallbladder Cancer Cell Lines. *Nutr Cancer*. 2018 Jul;70(5):761-769. doi: 10.1080/01635581.2018.1470648. Epub 2018 May 14. PMID: 29757003.
110. Norsa L, Branchi F, Bravo M, Ferretti F, Roncoroni L, Somalvico F, Conte D, Bardella MT, Fabiano S, Barigelletti G, Elli L. Celiac Disease 30 Years After Diagnosis: Struggling With Gluten-free Adherence or Gaining Gluten Tolerance? *J Pediatr Gastroenterol Nutr*. 2018 Sep;67(3):361-366. doi: 10.1097/MPG.0000000000001995. PMID: 29620596.
111. Conte D, Elli L. Concise Commentary: Gluten-Free Diets-You've Gotta Believe in Something. *Dig Dis Sci*. 2018 May;63(5):1165-1166. doi: 10.1007/s10620-018-5004-9. PMID: 29541899.
112. Elli L, Ferretti F, Branchi F, Tomba C, Lombardo V, Scricciolo A, Doneda L, Roncoroni L. Sucrosomial Iron Supplementation in Anemic Patients with Celiac Disease Not Tolerating Oral Ferrous Sulfate: A Prospective Study. *Nutrients*. 2018 Mar 9;10(3):330. doi: 10.3390/nu10030330. PMID: 29522446; PMCID: PMC5872748.
113. Bascuñán KA, Roncoroni L, Branchi F, Doneda L, Scricciolo A, Ferretti F, Araya M, Elli L. The 5 Ws of a gluten challenge for gluten-related disorders. *Nutr Rev*. 2018 Feb 1;76(2):79-87. doi: 10.1093/nutrit/nux068. PMID: 29325090.



114. Perez-Cuadrado-Robles E, Lujan-Sanchis M, Elli L, Juanmartinena-Fernandez JF, Garcia-Lledo J, Ruano-Diaz L, Egea-Valenzuela J, Jimenez-Garcia VA, Arguelles-Arias F, Juan-Acosta MS, Carretero-Ribon C, Alonso-Lazaro N, Rosa B, Sanchez-Ceballos F, Lopez-Higueras A, Fernandez-Urien-Sainz I, Branchi F, Valle- Muñoz J, Borque-Barrera P, Gonzalez-Vazquez S, Pons-Beltran V, Xavier S, Gonzalez-Suarez B, Herrerias-Gutierrez JM, Perez-Cuadrado-Martinez E, Sempere-Garcia-Arguelles J; Enteroscopy and Capsule Endoscopy Spanish Society Group of the Spanish Society of Digestive Endoscopy (SEED). Role of capsule endoscopy in alarm features and non-responsive celiac disease: A European multicenter study. *Dig Endosc*. 2018 Jul;30(4):461-466. doi: 10.1111/den.13002. Epub 2018 Jan 22. PMID: 29253321.
115. Di Berardino F, Zanetti D, Ciusani E, Caccia C, Leoni V, De Grazia U, Filipponi E, Elli L. Intestinal permeability and Ménière's disease. *Am J Otolaryngol*. 2018 Mar-Apr;39(2):153-156. doi: 10.1016/j.amjoto.2017.12.002. Epub 2017 Dec 5. PMID: 29248204.
116. Yung DE, Rondonotti E, Giannakou A, Avni T, Rosa B, Toth E, Lucendo AJ, Sidhu R, Beaumont H, Ellul P, Negreanu L, Jiménez-Garcia VA, McNamara D, Kopylov U, Elli L, Triantafyllou K, Shibli F, Riccioni ME, Bruno M, Dray X, Plevris JN, Koulaouzidis A; And the Capsule Endoscopy in Young Patients with IDA research group, Argüelles-Arias F, Becq A, Branchi F, Tejero-Bustos MÁ, Cotter J, Eliakim R, Ferretti F, Gralnek IM, Herrerias-Gutierrez JM, Hussey M, Jacobs M, Johansson GW, McAlindon M, Montiero S, Nemeth A, Pennazio M, Rattehalli D, Stemate A, Tortora A, Tziatzios G. Capsule endoscopy in young patients with iron deficiency anaemia and negative bidirectional gastrointestinal endoscopy. *United European Gastroenterol J*. 2017 Nov;5(7):974-981. doi: 10.1177/2050640617692501. Epub 2017 Feb 1. PMID: 29163963; PMCID: PMC5676544.
117. Catassi C, Alaedini A, Bojarski C, Bonaz B, Bouma G, Carroccio A, Castillejo G, De Magistris L, Dieterich W, Di Liberto D, Elli L, Fasano A, Hadjivassiliou M, Kurien M, Lionetti E, Mulder CJ, Rostami K, Sapone A, Scherf K, Schuppan D, Trott N, Volta U, Zevallos V, Zopf Y, Sanders DS. The Overlapping Area of Non- Celiac Gluten Sensitivity (NCGS) and Wheat-Sensitive Irritable Bowel Syndrome (IBS): An Update. *Nutrients*. 2017 Nov 21;9(11):1268. doi: 10.3390/nu9111268. PMID: 29160841; PMCID: PMC5707740.
118. Scricciolo A, Roncoroni L, Lombardo V, Ferretti F, Doneda L, Elli L. Vitamin D3 Versus Gliadin: A Battle to the Last Tight Junction. *Dig Dis Sci*. 2018 Jan;63(1):1-3. doi: 10.1007/s10620-017-4848-8. PMID: 29159680.
119. Rostami K, Marsh MN, Johnson MW, Mohaghegh H, Heal C, Holmes G, Ensari A, Aldulaimi D, Bancel B, Bassotti G, Bateman A, Becheanu G, Bozzola A, Carroccio A, Catassi C, Ciacci C, Ciobanu A, Danciu M, Derakhshan MH, Elli L, Ferrero S, Fiorentino M, Fiorino M, Ganji A, Ghaffarzadehgan K, Going JJ, Ishaq S, Mandolesi A, Mathews S, Maxim R, Mulder CJ, Neefjes-Borst A, Robert M, Russo I, Rostami-Nejad M, Sidoni A, Sotoudeh M, Villanacci V, Volta U, Zali MR, Srivastava A. ROC-king onwards: intraepithelial lymphocyte counts, distribution & role in coeliac disease mucosal interpretation. *Gut*. 2017 Dec;66(12):2080-2086. doi: 10.1136/gutjnl-2017-314297. Epub 2017 Sep 11. PMID:28893865; PMCID: PMC5749338.
120. Elli L, Pigatto PD, Guzzi G. Evaluation of Metals Exposure in Adults on a Gluten-Free Diet. *Clin Gastroenterol Hepatol*. 2018 Jan;16(1):152. doi: 10.1016/j.cgh.2017.07.035. Epub 2017 Aug 4. PMID: 28782673.
121. Ruberti S, Bianchi E, Guglielmelli P, Rontauoli S, Barbieri G, Tavernari L, Fanelli T, Norfo R, Pennucci V, Fattori GC, Mannarelli C, Bartalucci N, Mora B, Elli L, Avanzini MA, Rossi C, Salmoiraghi S, Zini R, Salati S, Prudente Z, Rosti V, Passamonti F, Rambaldi A, Ferrari S, Tagliafico E, Vannucchi AM, Manfredini R. Involvement of MAF/SPP1 axis in the development of bone marrow fibrosis in PMF patients. *Leukemia*. 2018 Feb;32(2):438-449. doi: 10.1038/leu.2017.220. Epub 2017 Jul 12. PMID: 28745329; PMCID: PMC5808097.
122. Cossu G, Carta MG, Contu F, Mela Q, Demelia L, Elli L, Dell'Osso B. Celiac disease and psychiatric comorbidity: epidemiology, pathophysiological mechanisms, quality-of-life, and gluten-free diet effects. *Int Rev Psychiatry*. 2017 Oct;29(5):489-503. doi: 10.1080/09540261.2017.1314952. Epub 2017 Jul 6. PMID: 28681625.
123. Parzanese I, Qehajaj D, Patrinicola F, Aralica M, Chiriva-Internati M, Stifter S, Elli L, Grizzi F. Celiac disease: From pathophysiology to treatment. *World J Gastrointest Pathophysiol*. 2017 May 15;8(2):27-38. doi: 10.4291/wjgp.v8.i2.27. PMID: 28573065; PMCID: PMC5437500.
124. Elli L, Casazza G, Locatelli M, Branchi F, Ferretti F, Conte D, Fraquelli M. Use of enteroscopy for the detection of malignant and premalignant lesions of the small bowel in complicated celiac disease: a meta-analysis. *Gastrointest Endosc*. 2017 Aug;86(2):264-273.e1. doi: 10.1016/j.gie.2017.04.006. Epub 2017 Apr 20. PMID: 28433612.

125. Rossi RE, Conte D, Elli L, Branchi F, Massironi S. Endoscopic techniques to detect small-bowel neuroendocrine tumors: A literature review. *United European Gastroenterol J*. 2017 Feb;5(1):5-12. doi: 10.1177/2050640616658220. Epub 2016 Jul 8. PMID: 28405316; PMCID: PMC5384561.
126. Elli L, Branchi F, Ferretti F, Penagini R. Duodenal underwater polypectomy in celiac disease. *Dig Liver Dis*. 2017 Jul;49(7):822. doi: 10.1016/j.dld.2017.03.008. Epub 2017 Mar 21. PMID: 28396104.
127. Vanoli A, Di Sabatino A, Furlan D, Klersy C, Grillo F, Fiocca R, Mescoli C, Rugge M, Nesi G, Fociani P, Sampietro G, Ardizzone S, Luinetti O, Calabrò A, Tonelli F, Volta U, Santini D, Caio G, Giuffrida P, Elli L, Ferrero S, Latella G, Ciardi A, Caronna R, Solina G, Rizzo A, Ciacci C, D'Armiento FP, Salemme M, Villanacci V, Cannizzaro R, Canzonieri V, Reggiani Bonetti L, Biancone L, Monteleone G, Orlandi A, Santeusano G, Macciomei MC, D'Inca R, Perfetti V, Sandri G, Silano M, Florena AM, Giannone AG, Papi C, Coppola L, Usai P, Maccioni A, Astegiano M, Migliora P, Manca R, Martino M, Trapani D, Cerutti R, Alberizzi P, Riboni R, Sessa F, Paulli M, Solcia E, Corazza GR. Small Bowel Carcinomas in Coeliac or Crohn's Disease: Clinico-pathological, Molecular, and Prognostic Features. A Study From the Small Bowel Cancer Italian Consortium. *J Crohns Colitis*. 2017 Aug 1;11(8):942-953. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjx031. PMID: 28333239.
128. Raju SA, Ching HL, Branchi F, Yung DE, Koulaouzidis A, Plevris JN, Elli L, Sanders DS, Sidhu R. Multicentre European study of double balloon enteroscopy for small bowel pathology in patients with cardiovascular disease. *Expert Rev Gastroenterol Hepatol*. 2017 May;11(5):391-392. doi: 10.1080/17474124.2017.1301598. Epub 2017 Mar 7. PMID: 28266231.
129. Ferretti F, Branchi F, Dell'Osso B, Conte D, Elli L. Coping with celiac disease: how heavy is the burden for caregivers? *Rev Esp Enferm Dig*. 2017 Apr;109(4):250-255. doi: 10.17235/reed.2017.4518/2016. PMID: 28229610.
130. Luján-Sanchis M, Pérez-Cuadrado-Robles E, García-Lledó J, Juanmartiñena Fernández JF, Elli L, Jiménez-García VA, Egea-Valenzuela J, Valle-Muñoz J, Carretero-Ribón C, Fernández-Urién-Sainz I, López-Higueras A, Alonso-Lázaro N, Sanjuan-Acosta M, Sánchez-Ceballos F, Rosa B, González-Vázquez S, Branchi F, Ruano-Díaz L, Prieto-de-Frías C, Pons-Beltrán V, Borque-Barrera P, González- Suárez B, Xavier S, Argüelles-Arias F, Herrerías-Gutiérrez JM, Pérez-Cuadrado- Martínez E, Sempere-García-Argüelles J. Role of capsule endoscopy in suspected celiac disease: A European multi-centre study. *World J Gastroenterol*. 2017 Jan 28;23(4):703-711. doi: 10.3748/wjg.v23.i4.703. PMID: 28216978; PMCID: PMC5292345.
131. Cirlini M, Mazzeo T, Roncoroni L, Lombardo V, Elli L, Bardella MT, Agostoni C, Doneda L, Brighenti F, Dall'Asta C, Pellegrini N. Are Treated Celiac Patients at Risk for Mycotoxins? An Italian Case-Study. *Toxins (Basel)*. 2016 Dec 28;9(1):11. doi: 10.3390/toxins9010011. PMID: 28036017; PMCID: PMC5308244.
132. Elli L, Branchi F, Sidhu R, Guandalini S, Assiri A, Rinawi F, Shamir R, Das P, Makharia GK. Small bowel villous atrophy: celiac disease and beyond. *Expert Rev Gastroenterol Hepatol*. 2017 Feb;11(2):125-138. doi:10.1080/17474124.2017.1274231. Epub 2016 Dec 29. PMID: 28000520.
133. Pessina C, Basilico C, Genoni A, Meroni E, Elli L, Granata P, Righi R, Pallotti F, Mora B, Ferrario A, Passamonti F, Casalone R. A new acute myeloid leukemia case with STAT5B-RARA gene fusion due to 17q21.2 interstitial deletion. *Leuk Lymphoma*. 2017 Aug;58(8):1977-1980. doi: 10.1080/10428194.2016.1262952. Epub 2016 Dec 2. PMID: 27911132.
134. Saccomanno D, Tomba C, Magri F, Backelandt P, Roncoroni L, Doneda L, Bardella MT, Comi GP, Bresolin N, Conte D, Elli L. Anti-sulfatide reactivity in patients with celiac disease. *Scand J Gastroenterol*. 2017 Apr;52(4):409-413. doi: 10.1080/00365521.2016.1263679. Epub 2016 Dec 1. PMID: 27908207.
135. Elli L, Villalta D, Roncoroni L, Barisani D, Ferrero S, Pellegrini N, Bardella MT, Valiante F, Tomba C, Carroccio A, Bellini M, Soncini M, Cannizzaro R, Leandro G. Nomenclature and diagnosis of gluten-related disorders: A position statement by the Italian Association of Hospital Gastroenterologists and Endoscopists (AIGO). *Dig Liver Dis*. 2017 Feb;49(2):138-146. doi:10.1016/j.dld.2016.10.016. Epub 2016 Nov 4. PMID: 27887897.
136. Mazzeo T, Roncoroni L, Lombardo V, Tomba C, Elli L, Sieri S, Grioni S, Bardella MT, Agostoni C, Doneda L, Brighenti F, Pellegrini N. Evaluation of a Modified Italian European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition Food Frequency Questionnaire for Individuals with Celiac Disease. *J Acad Nutr Diet*. 2016 Nov;116(11):1810-1816. doi: 10.1016/j.jand.2016.04.013. Epub 2016 May 28. PMID: 27245762.

137. Bardella MT, Elli L, Ferretti F. Non Celiac Gluten Sensitivity. *Curr Gastroenterol Rep*. 2016 Dec;18(12):63. doi: 10.1007/s11894-016-0536-7. PMID: 27747460.
138. Paroni M, Magarotto A, Tartari S, Nizzoli G, Larghi P, Ercoli G, Gianelli U, Pagani M, Elli L, Abrignani S, Conte D, Geginat J, Caprioli F. Uncontrolled IL-17 Production by Intraepithelial Lymphocytes in a Case of non-IPEX Autoimmune Enteropathy. *Clin Transl Gastroenterol*. 2016 Jul 14;7(7):e182. doi: 10.1038/ctg.2016.41. PMID: 27415620; PMCID: PMC5543485.
139. Branchi F, Locatelli M, Tomba C, Conte D, Ferretti F, Elli L. Enteroscopy and radiology for the management of celiac disease complications: Time for a pragmatic roadmap. *Dig Liver Dis*. 2016 Jun;48(6):578-86. doi: 10.1016/j.dld.2016.02.015. Epub 2016 Mar 2. PMID: 27012449.
140. 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.
141. Branchi F, Tomba C, Ferretti F, Norsa L, Roncoroni L, Bardella MT, Conte D, Elli L. Celiac Disease and Drug-Based Therapies: Inquiry into Patients Demands. *Digestion*. 2016;93(2):160-6. doi: 10.1159/000441697. Epub 2016 Jan 23. PMID:26799226.
142. Fusco N, Runza L, Elli L, Ferrero S. Approaching the histodynamics of celiac disease in modern times: the need of going beyond the dogmas. *Dig Liver Dis*. 2016 Apr;48(4):449-50. doi: 10.1016/j.dld.2015.11.027. Epub 2015 Dec 7. PMID: 26754019.
143. Branchi F, Ferretti F, Norsa L, Roncoroni L, Conte D, Bardella MT, Elli L. Management of Nonceliac Gluten Sensitivity by Gastroenterology Specialists: Data from an Italian Survey. *Bio-med Res Int*. 2015;2015:530136. doi: 10.1155/2015/530136. Epub 2015 Nov 19. PMID: 26665005; PMCID: PMC4668297.
144. Tomba C, Sidhu R, Sanders DS, Mooney PD, Branchi F, Locatelli M, Roncoroni L, Conte D, Bardella MT, Elli L. Celiac Disease and Double-Balloon Enteroscopy: What Can We Achieve?: The Experience of 2 European Tertiary Referral Centers. *J Clin Gastroenterol*. 2016 Apr;50(4):313-7. doi: 10.1097/MCG.0000000000000424. PMID: 26524152.
145. Elli L, Zini E, Tomba C, Bardella MT, Bosari S, Conte D, Runza L, Roncoroni L, Ferrero S. Histological evaluation of duodenal biopsies from celiac patients: the need for different grading criteria during follow-up. *BMC Gastroenterol*. 2015 Oct 14;15:133. doi: 10.1186/s12876-015-0361-8. PMID: 26467310; PMCID: PMC4604755.
146. Elli L, Poggiali E. Response to Zanella et al. *Am J Gastroenterol*. 2015 Aug;110(8):1241. doi: 10.1038/ajg.2015.201. PMID: 26263363.
147. Elli L, Roncoroni L, Bardella MT. Non-celiac gluten sensitivity: Time for sifting the grain. *World J Gastroenterol*. 2015 Jul 21;21(27):8221-6. doi: 10.3748/wjg.v21.i27.8221. PMID: 26217073; PMCID: PMC4507091.
148. Norsa L, Tomba C, Agostoni C, Branchi F, Bardella MT, Roncoroni L, Conte D, Elli L. Gluten-free diet or alternative therapy: a survey on what parents of celiac children want. *Int J Food Sci Nutr*. 2015;66(5):590-4. doi: 10.3109/09637486.2015.1064872. Epub 2015 Jul 14. PMID: 26171630.
149. Dell'Osso B, Elli L. Gluten-Free Diet Regimens and Psychiatric Symptoms. *Am J Psychiatry*. 2015 Jul;172(7):685-6. doi: 10.1176/appi.ajp.2015.15030361. PMID: 26130204.
150. Elli L, Branchi F, Tomba C, Villalta D, Norsa L, Ferretti F, Roncoroni L, Bardella MT. Diagnosis of gluten related disorders: Celiac disease, wheat allergy and non-celiac gluten sensitivity. *World J Gastroenterol*. 2015 Jun 21;21(23):7110-9. doi: 10.3748/wjg.v21.i23.7110. PMID: 26109797; PMCID: PMC4476872.
151. Catassi C, Elli L, Bonaz B, Bouma G, Carroccio A, Castillejo G, Cellier C, Cristofori F, de Magistris L, Dolinsek J, Dieterich W, Francavilla R, Hadjivassiliou M, Holtmeier W, Körner U, Leffler DA, Lundin KE, Mazzarella G, Mulder CJ, Pellegrini N, Rostami K, Sanders D, Skodje GI, Schuppan D, Ullrich R, Volta U, Williams M, Zevallos VF, Zopf Y, Fasano A. Diagnosis of Non-Celiac Gluten Sensitivity (NCGS): The Salerno Experts' Criteria. *Nutrients*. 2015 Jun 18;7(6):4966-77. doi: 10.3390/nu7064966. PMID: 26096570; PMCID: PMC4488826.
152. Elli L, Maieron R, Martellosi S, Guariso G, Buscarini E, Conte D, di Giulio E, Staiano A, Barp J, Bassotti G, Bianco MA, Buri L, Carrara M, Ghidini B, Giannini O, Knafelz D, Miele E, Peralta S, Riccio E, Tomba C, Zilli M, Guadagnini T. Transition of gastroenterological patients from paediatric to adult care: A position statement by the Italian Societies of Gastroenterology. *Dig*

- Liver Dis. 2015 Sep;47(9):734-40. doi: 10.1016/j.dld.2015.04.002. Epub 2015 Apr 14. PMID: 26003394.
153. Elli L, Rossi V, Conte D, Ronchi A, Tomba C, Passoni M, Bardella MT, Roncoroni L, Guzzi G. Increased Mercury Levels in Patients with Celiac Disease following a Gluten-Free Regimen. *Gastroenterol Res Pract*. 2015;2015:953042. doi: 10.1155/2015/953042. Epub 2015 Feb 23. PMID: 25802516; PMCID: PMC4352902.
  154. Mischiati C, Ura B, Roncoroni L, Elli L, Cervellati C, Squerzanti M, Conte D, Doneda L, Polverino de Laureto P, de Franceschi G, Calza R, Barrero CA, Merali S, Ferrari C, Bergamini CM, Agostinelli E. Changes in protein expression in two cholangiocarcinoma cell lines undergoing formation of multicellular tumor spheroids in vitro. *PLoS One*. 2015 Mar 10;10(3):e0118906. doi: 10.1371/journal.pone.0118906. PMID: 25756965; PMCID: PMC4355290.
  155. Pallotti F, Elli L, Maroni P, Chelazzi P, Agosti M, Casalone R. FTL gene mutation and persistent hyperferritinemia without iron deficiency anemia after phlebotomy. *Clin Chem Lab Med*. 2015 Sep 1;53(10):e275-7. doi: 10.1515/ccm-2014-1045. PMID: 25720123.
  156. Massironi S, Branchi F, Rossi RE, Fraquelli M, Elli L, Bardella MT, Cavalcoli F, Conte D. Hepatic hemangioma in celiac patients: data from a large consecutive series. *Gastroenterol Res Pract*. 2015;2015:749235. doi: 10.1155/2015/749235. Epub 2015 Jan 12. PMID: 25649925; PMCID: PMC4306374.
  157. Elli L, Poggiali E, Tomba C, Andreozzi F, Nava I, Bardella MT, Campostrini N, Girelli D, Conte D, Cappellini MD. Does TMPRSS6 RS855791 polymorphism contribute to iron deficiency in treated celiac disease? *Am J Gastroenterol*. 2015 Jan;110(1):200-2. doi: 10.1038/ajg.2014.354. PMID: 25567183.
  158. Magni S, Buoli Comani G, Elli L, Vanessi S, Ballarini E, Nicolini G, Rusconi M, Castoldi M, Meneveri R, Muckenthaler MU, Bardella MT, Barisani D. miRNAs affect the expression of innate and adaptive immunity proteins in celiac disease. *Am J Gastroenterol*. 2014 Oct;109(10):1662-74. doi:10.1038/ajg.2014.203. Epub 2014 Jul 29. PMID: 25070052.
  159. Buscarini E, Conte D, Cannizzaro R, Bazzoli F, De Boni M, Delle Fave G, Farinati F, Ravelli P, Testoni PA, Lisiero M, Spolaore P; Italian Association of Hospital Gastroenterologists and Endoscopists (AIGO), Italian Society of Endoscopy (SIED), Italian Society of Gastroenterology (SIGE). White paper of Italian Gastroenterology: delivery of services for digestive diseases in Italy: weaknesses and strengths. *Dig Liver Dis*. 2014 Jul;46(7):579-89. doi: 10.1016/j.dld.2014.02.019. Epub 2014 Jun 7. PMID: 24913902.
  160. Guzzi G, Bardella MT, Pigatto PD, Elli L. Methylmercury absorption and human intestinal caco-2 cells. *Chem Res Toxicol*. 2014 Jun 16;27(6):941. doi: 10.1021/tx5000848. Epub 2014 May 21. PMID: 24844878.
  161. Tomba C, Elli L, Bardella MT, Soncini M, Contiero P, Roncoroni L, Locatelli M, Conte D. Enteroscopy for the early detection of small bowel tumours in at-risk celiac patients. *Dig Liver Dis*. 2014 May;46(5):400-4. doi:10.1016/j.dld.2013.12.009. Epub 2014 Jan 15. PMID: 24440311.
  162. Tomba C, Elli L. Segmental colitis associated with diverticulosis: a clinical entity to know and to look for. *Acta Biomed*. 2013 Sep 1;84(2):159-61. PMID: 24165465.
  163. Catassi C, Bai JC, Bonaz B, Bouma G, Calabrò A, Carroccio A, Castillejo G, Ciacci C, Cristofori F, Dolinsek J, Francavilla R, Elli L, Green P, Holtmeier W, Koehler P, Koletzko S, Meinhold C, Sanders D, Schumann M, Schuppan D, Ullrich R, Vécsei A, Volta U, Zevallos V, Sapone A, Fasano A. Non-Celiac Gluten sensitivity: the new frontier of gluten related disorders. *Nutrients*. 2013 Sep 26;5(10):3839-53. doi: 10.3390/nu5103839. PMID: 24077239; PMCID: PMC3820047.
  164. Elli L, Discepolo V, Bardella MT, Guandalini S. Does gluten intake influence the development of celiac disease-associated complications? *J Clin Gastroenterol*. 2014 Jan;48(1):13-20. doi: 10.1097/MCG.0b013e3182a9f898. PMID: 24072075.
  165. Vaira V, Roncoroni L, Barisani D, Gaudio G, Bosari S, Bulfamante G, Doneda L, Conte D, Tomba C, Bardella MT, Ferrero S, Locatelli M, Elli L. microRNA profiles in coeliac patients distinguish different clinical phenotypes and are modulated by gliadin peptides in primary duodenal fibroblasts. *Clin Sci (Lond)*. 2014 Mar;126(6):417-23. doi: 10.1042/CS20130248. PMID: 24063611.
  166. Roncoroni L, Elli L, Bardella MT, Perrucci G, Ciulla M, Lombardo V, Tomba C, Conte D, Doneda L. Extracellular matrix proteins and displacement of cultured fibroblasts from duodenal biopsies in celiac patients and controls. *J Transl Med*. 2013 Apr 8;11:91. doi: 10.1186/1479-5876-11-91. PMID: 23566365; PMCID: PMC3637115.



167. Elli L, Tenca A, Soncini M, Spinzi G, Buscarini E, Conte D. Defensive medicine practices among gastroenterologists in Lombardy: between lawsuits and the economic crisis. *Dig Liver Dis.* 2013 Jun;45(6):469-73. doi: 10.1016/j.dld.2013.01.004. Epub 2013 Feb 9. PMID: 23402738.
168. Elli L. Where's the evidence for gluten sensitivity? *BMJ.* 2012 Nov 2;345:e7360. doi: 10.1136/bmj.e7360. PMID: 23125126.
169. Elli L, Roncoroni L, Hils M, Pasternack R, Barisani D, Terrani C, Vaira V, Ferrero S, Bardella MT. Immunological effects of transglutaminase-treated gluten in coeliac disease. *Hum Immunol.* 2012 Oct;73(10):992-7. doi: 10.1016/j.humimm.2012.07.318. Epub 2012 Jul 23. PMID: 22836039.
170. Elli L, Contiero P, Tagliabue G, Tomba C, Bardella MT. Risk of intestinal lymphoma in undiagnosed coeliac disease: results from a registered population with different coeliac disease prevalence. *Dig Liver Dis.* 2012 Sep;44(9):743-7. doi: 10.1016/j.dld.2012.04.020. Epub 2012 Jun 5. PMID: 22677003.
171. Elli L, Bonura A, Garavaglia D, Rulli E, Floriani I, Tagliabue G, Contiero P, Bardella MT. Immunological comorbidity in coeliac disease: associations, risk factors and clinical implications. *J Clin Immunol.* 2012 Oct;32(5):984-90. doi: 10.1007/s10875-012-9693-0. Epub 2012 Apr 19. PMID: 22526595.
172. Massironi S, Rossi RE, Fraquelli M, Bardella MT, Elli L, Maggioni M, Della Valle S, Spampatti MP, Colombo M, Conte D. Transient elastography in patients with celiac disease: a noninvasive method to detect liver involvement associated with celiac disease. *Scand J Gastroenterol.* 2012 Jun;47(6):640-8. doi: 10.3109/00365521.2012.679683. Epub 2012 Apr 19. PMID: 22512436.
173. Guzzi G, Elli L, Teresa Bardella M, Pigatto PD. Gastric surgery, copper deficiency, and myeloneuropathy. *Eur J Gastroenterol Hepatol.* 2012 Mar;24(3):347. doi: 10.1097/MEG.0b013e32834f7f59. PMID: 22179740.
174. Elli L, Bardella MT. Duodenal bulb biopsies and celiac disease. *Gastrointest Endosc.* 2011 May;73(5):1069. doi: 10.1016/j.gie.2010.11.001. PMID: 21521576.
175. Del Gobbo A, Elli L, Braidotti P, Di Nuovo F, Bosari S, Romagnoli S. *Helicobacter pylori*-negative Russell body gastritis: case report. *World J Gastroenterol.* 2011 Mar 7;17(9):1234-6. doi: 10.3748/wjg.v17.i9.1234. PMID: 21448431; PMCID: PMC3063919.
176. Elli L, Roncoroni L, Bardella MT, Terrani C, Bonura A, Ciulla M, Marconi S, Piodi L. Absence of mucosal inflammation in uncomplicated diverticular disease. *Dig Dis Sci.* 2011 Jul;56(7):2098-103. doi: 10.1007/s10620-010-1547-0. Epub 2011 Jan 8. PMID: 21221786.
177. Elli L, Pigatto PD, Guzzi G, Bardella MT. New dental enamel defects in coeliac disease. *Clin Exp Dermatol.* 2011 Apr;36(3):309-10. doi: 10.1111/j.1365-2230.2010.03943.x. Epub 2010 Nov 10. PMID: 21070331.
178. Elli L, Ciulla MM, Busca G, Roncoroni L, Maioli C, Ferrero S, Bardella MT, Bonura A, Paliotti R, Terrani C, Braidotti P. Beneficial effects of treatment with transglutaminase inhibitor cystamine on the severity of inflammation in a rat model of inflammatory bowel disease. *Lab Invest.* 2011 Mar;91(3):452-61. doi: 10.1038/labinvest.2010.186. Epub 2010 Nov 1. PMID: 21042292.
179. Elli L, Roncoroni L, Doneda L, Ciulla MM, Colombo R, Braidotti P, Bonura A, Bardella MT. Imaging analysis of the gliadin direct effect on tight junctions in an in vitro three-dimensional Lovo cell line culture system. *Toxicol In Vitro.* 2011 Feb;25(1):45-50. doi: 10.1016/j.tiv.2010.09.005. Epub 2010 Sep 17. PMID: 20850517.
180. Elli L, Falconieri G, Bardella MT, Caldato M, Pizzolitto S, Bonura A, Zilli M, Maieron R. Megaduodenum: an unusual presentation of amyloidosis? *Acta Gastroenterol Belg.* 2010 Apr-Jun;73(2):287-91. PMID: 20690573.
181. Roncoroni L, Elli L, Bardella MT, Dogliotti E, Grimoldi MG, Viaggi S, Erba E, Zunino A, Doneda L. Cytogenetic characterization and cell cycle analysis of three human colon adenocarcinoma cell lines: comparison between two- and three- dimensional cell culture systems. *Cancer Invest.* 2010 Jan;28(1):7-12. doi: 10.3109/07357900802653431. PMID: 19995228.
182. Ferrante E, Giavoli C, Elli L, Redaelli A, Novati E, De Bellis A, Ronchi CL, Bergamaschi S, Lania A, Bardella MT, Bellastella G, Beck-Peccoz P. Evaluation of GH-IGF-I axis in adult patients with coeliac disease. *Horm Metab Res.* 2010 Jan;42(1):45-9. doi: 10.1055/s-0029-1241169. Epub 2009 Oct 7. PMID:19813164.
183. Elli L, Bardella MT, Pigatto PD, Guzzi G. Mercury vapor overexposure and hemorrhagic colitis. *Am J Gastroenterol.* 2009 Aug;104(8):2124. doi:10.1038/ajg.2009.243. PMID: 19661950.

184. Elli L, Bonura A, Bardella MT. Avoiding duodenal endoscopic biopsies in celiac disease: are we going forward or looking to the past? *Dig Liver Dis.* 2010 Feb;42(2):154; author reply 154-5. doi: 10.1016/j.dld.2009.05.011. Epub 2009 Jul 1. PMID: 19574112.
185. Roncoroni L, Elli L, Doneda L, Piodi L, Ciulla MM, Paliotti R, Bardella MT. Isolation and culture of fibroblasts from endoscopic duodenal biopsies of celiac patients. *J Transl Med.* 2009 Jun 4;7:40. doi: 10.1186/1479-5876-7-40. PMID: 19497109; PMCID: PMC2695428.
186. Elli L, Bergamini CM, Bardella MT, Schuppan D. Transglutaminases in inflammation and fibrosis of the gastrointestinal tract and the liver. *Dig Liver Dis.* 2009 Aug;41(8):541-50. doi: 10.1016/j.dld.2008.12.095. Epub 2009 Feb 4. PMID: 19195940.
187. Bardella MT, Elli L, De Matteis S, Floriani I, Torri V, Piodi L. Autoimmune disorders in patients affected by celiac sprue and inflammatory bowel disease. *Ann Med.* 2009;41(2):139-43. doi: 10.1080/07853890802378817. PMID: 18777226.
188. Pigatto PD, Elli L, Guzzi G, Bardella MT. Is nickel in amalgam capable of aphthous stomatitis in a patient reacting to nickel? *Eur J Dermatol.* 2008 Nov- Dec;18(6):726-7. doi: 10.1684/ejd.2008.0536. PMID: 19049947.
189. Roncoroni L, Elli L, Dolfini E, Erba E, Dogliotti E, Terrani C, Doneda L, Grimoldi MG, Bardella MT. Resveratrol inhibits cell growth in a human cholangiocarcinoma cell line. *Liver Int.* 2008 Dec;28(10):1426-36. doi: 10.1111/j.1478-3231.2008.01749.x. Epub 2008 Apr 5. PMID: 18397227.
190. Falini ML, Elli L, Caramanico R, Bardella MT, Terrani C, Roncoroni L, Doneda L, Forlani F. Immunoreactivity of antibodies against transglutaminase- deamidated gliadins in adult celiac disease. *Dig Dis Sci.* 2008 Oct;53(10):2697-701. doi: 10.1007/s10620-007-0191-9. Epub 2008 Feb 28. PMID: 18306039.
191. Bardella MT, Elli L, Velio P, Fredella C, Prampolini L, Cesana B. Silent celiac disease is frequent in the siblings of newly diagnosed celiac patients. *Digestion.* 2007;75(4):182-7. doi: 10.1159/000107979. Epub 2007 Sep 11. PMID:17848794.
192. Berti C, Roncoroni L, Falini ML, Caramanico R, Dolfini E, Bardella MT, Elli L, Terrani C, Forlani F. Celiac-related properties of chemically and enzymatically modified gluten proteins. *J Agric Food Chem.* 2007 Mar 21;55(6):2482-8. doi: 10.1021/jf062623n. Epub 2007 Feb 21. PMID: 17311397.
193. Elli L. Celiac disease: between "pizza" and ethics. *Gut.* 2006 Nov;55(11):1672. PMID: 17047123; PMCID: PMC1860136.
194. Elli L, Buscarini E, Portugalli V, Reduzzi L, Reduzzi C, Brambilla G, Menozzi F, Bardella MT, Piodi LP, Caldato M, Zambelli A. Pancreatic involvement in von Hippel-Lindau disease: report of two cases and review of the literature. *Am J Gastroenterol.* 2006 Nov;101(11):2655-8. doi: 10.1111/j.1572-0241.2006.00737.x. Epub 2006 Sep 4. PMID: 16952288.
195. Dolfini E, Roncoroni L, Elli L, Fumagalli C, Colombo R, Ramponi S, Forlani F, Bardella MT. Cytoskeleton reorganization and ultrastructural damage induced by gliadin in a three-dimensional in vitro model. *World J Gastroenterol.* 2005 Dec 28;11(48):7597-601. doi: 10.3748/wjg.v11.i48.7597. PMID: 16437684; PMCID: PMC4727224.
196. Dolfini E, Elli L, Roncoroni L, Costa B, Colleoni MP, Lorusso V, Ramponi S, Braidotti P, Ferrero S, Falini ML, Bardella MT. Damaging effects of gliadin on three-dimensional cell culture model. *World J Gastroenterol.* 2005 Oct 14;11(38):5973-7. doi: 10.3748/wjg.v11.i38.5973. PMID: 16273608; PMCID: PMC4436719.
197. Elli L, Bardella MT. Motility disorders in patients with celiac disease. *Scand J Gastroenterol.* 2005 Jul;40(7):743-9. doi: 10.1080/00365520510023396. PMID: 16118909.
198. Maieron R, Elli L, Marino M, Floriani I, Minerva F, Avellini C, Falconieri G, Pizzolitto S, Zilli M. Celiac disease and intestinal metaplasia of the esophagus (Barrett's esophagus). *Dig Dis Sci.* 2005 Jan;50(1):126-9. doi: 10.1007/s10620-005-1289-6. PMID: 15712649.
199. Elli L, Dolfini E, Bardella MT. Direct gliadin cytotoxicity as a cofactor in the pathogenesis of celiac disease. *Int Arch Allergy Immunol.* 2004 May;134(1):88. doi: 10.1159/000078385. Epub 2004 May 5. PMID: 15133305.
200. Elli L, Dolfini E, Bardella MT. Gliadin cytotoxicity and in vitro cell cultures. *Toxicol Lett.* 2003 Dec 15;146(1):1-8. doi: 10.1016/j.toxlet.2003.09.004. PMID: 14615062.
201. Dolfini E, Elli L, Ferrero S, Braidotti P, Roncoroni L, Dasdia T, Falini ML, Forlani F, Bardella MT. Bread wheat gliadin cytotoxicity: a new three- dimensional cell model. *Scand J Clin Lab Invest.* 2003;63(2):135-41. PMID: 12751695.

202. Dolfini E, Elli L, Dasdia T, Bufardeci B, Colleoni MP, Costa B, Floriani I, Falini ML, Guerrieri N, Forlani F, Bardella MT. In vitro cytotoxic effect of bread wheat gliadin on the LoVo human adenocarcinoma cell line. *Toxicol In Vitro*. 2002 Aug;16(4):331-7. doi: 10.1016/s0887-2333(02)00017-6. PMID: 12110270.

Data

20/10/2023

Luogo

Milano