

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di selezione per la chiamata a professore di II fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 06/D4-Malattie cutanee, malattie infettive e malattie dell'apparato digerente, (sette scientifico-disciplinare MED/12-Gastroenterologia)

presso il Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 101 del 21.12.2018) - Codice concorso 3957

## Luca Pastorelli

### CURRICULUM VITAE

#### INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	PASTORELLI
NOME	LUCA
DATA DI NASCITA	06 NOVEMBRE 1977

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

- 10/04/2017: *Abilitazione Scientifica Nazionale* a Professore di seconda fascia per il settore concorsuale 06/D4 - settore scientifico disciplinare MED/12
- 06/09/2011: *Dottorato di Ricerca* in Scienze Medico-Chirurgiche Gastroenterologiche e dei Trapianti - Bologna; tesi: "Espressione e ruolo funzionale di interleuchina-33 e del suo recettore, ST2, nelle malattie infiammatorie croniche intestinali"
- 07/11/2006: Diploma di Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva (votazione di 70/70 e lode) - Milano; tesi: "Parnaparina per il trattamento della colite ulcerosa sinistra lieve-moderata: sicurezza ed efficacia di una formulazione orale a rilascio colico controllato (MMx)"
- 06/2003: Abilitazione all'Esercizio della Professione Medica
- 18/10/2002: Laurea in Medicina e Chirurgia (votazione di 110/110 e lode) - Milano; tesi: "Accuratezza dell'EcoColor-Doppler nella valutazione dell'attività nella malattia di Crohn"
- 1996: Diploma di Maturità scientifica (votazione di 60/60)

#### ATTIVITÀ CLINICO-ASSISTENZIALI:

- 01/11/2017 ad oggi: attività di *Responsabile* dell'Unità Operativa di Gastroenterologia dell'IRCCS Policlinico San Donato, San Donato Milanese (dal 01/11/2017 al 02/04/2018 in regime di convenzione come RTD-A, dal 03/04/2018 ad oggi in regime di libera professione)
- 01/04/2013-31/10/2017: attività clinica e endoscopica in regime di convenzione, come Medico Specialista Gastroenterologo/Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A in Gastroenterologia presso l'Unità Operativa di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva dell'IRCCS Policlinico San Donato, San Donato Milanese (responsabile Prof. Maurizio Vecchi)

- Ottobre 2010-Giugno 2011: attività clinica e endoscopica, come Medico Specialista Gastroenterologo, nel ruolo di consulente presso l'Unità Operativa di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva dell'IRCCS Policlinico San Donato, San Donato Milanese (responsabile Prof. Maurizio Vecchi)
- Novembre 2002 - Novembre 2006: attività clinica come specializzando della Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva II dell'Università degli Studi di Milano

#### Esperienza clinica maturata:

Quotidiana attività clinica gastroenterologica in reparto, Day Hospital ed ambulatorio; eseguiti più di 7500 esami endoscopici in elezione e in regime di urgenza (reperibilità endoscopiche):

-più di 3700 esofagogastroduodenoscopiae

-più di 3800 colonscopie

-più di 500 procedure operative (polipectomie, legature di varici esofagee, posizionamento sondini naso-digünali, trattamenti diatermocoagulativi di lesioni vascolari, emostasi di lesioni sanguinanti, posizionamento di PEG)

#### **ATTIVITÀ DIDATTICA:**

- Dal Novembre 2017 Tutor per il tirocinio post-Laurea per l'Area Medica per l'Abilitazione alla Professione Medica
- Dal Luglio 2016 *Segretario* della Scuola di Specialità in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva dell'Università degli Studi di Milano
- Dal Luglio 2016 all'Aprile 2018 *Docente* della Scuola di Specialità in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva dell'Università degli Studi di Milano
- *Titolare dell'insegnamento* di Patologia Generale nel corso integrato di Patogenesi e Diagnostica nel corso di laurea in Infermieristica dell'Università degli Studi di Milano, sede San Donato, AA 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018
- *Docente* dell'insegnamento di Gastroenterologia nel corso integrato di Semeiotica e Patologia degli Apparati II nel corso di Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano, presso il polo centrale, sede di San Donato, AA 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018
- Tutore per attività pratica di reparto per gli studenti del 3° e 4° anno del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (Linea 1 - Polo Centrale, sede San Donato) negli AA 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013 e 2018-2019
- Correlatore di 6 Tesi di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia e di 1 Tesi di Laurea Magistrale in Scienze dell'Alimentazione e Nutrizione Umana

## ATTIVITÀ GESTIONALE/ORGANIZZATIVA:

### Membro del Consiglio Direttivo delle seguenti società professionali e scientifiche:

- Associazione Giovani Gastroenterologi ed Endoscopisti Italiani (AGGEI) dal Gennaio 2015 ad oggi
- Sezione Lombardia della Federazione Italiana Malattie dell'Apparato Digerente (FISMAD Lombardia) dal Febbraio 2015 ad oggi
- Gruppo di Studio per le Malattie Infiammatorie Intestinali (GSMII) dall'Aprile 2014 all'Aprile 2018

### Attività di Valutatore di Progetti di Ricerca per Enti Finanziatori:

- Dall'Agosto 2018 Membro del *Crohn's & Colitis Foundation of America (CCFA) Senior Research Awards Review Committee*

## ATTIVITÀ SCIENTIFICA:

- 01/04/2013-02/04/2018: *Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A* per il settore scientifico disciplinare MED/12 presso il Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute dell'Università degli Studi di Milano
- Giugno 2011-Marzo 2013: titolare di Assegno di Ricerca di tipo Post-Doc presso l'Università degli Studi di Milano (responsabile scientifico Prof. Maurizio Vecchi)
- Febbraio 2009 - Aprile 2010: *Research Associate* sotto la guida della Prof.ssa Theresa T Pizarro presso il *Department of Pathology, Case Western Reserve University, Cleveland, Ohio, USA*
- Dicembre 2007 - Gennaio 2009: *Research Associate* sotto la guida della Prof.ssa Theresa T Pizarro presso il *Digestive Health Center, Department of Medicine, University of Virginia, Charlottesville, Virginia, USA*
- Novembre 2006-Ottobre 2010: titolare di Assegno di Ricerca di tipo Post-Doc presso l'Università degli Studi di Milano (responsabile scientifico Prof. Maurizio Vecchi)
- Settembre 2004 - Ottobre 2004: attività di laboratorio e ricerca presso *Gastroenterology Division, School of Medicine, Case Western University, Cleveland (Ohio - USA)*, sotto la guida del Prof. Claudio Fiocchi

### Premi per la ricerca ottenuti:

- Maggio 2012: Premio Poster of Distinction alla Digestive Disease Week 2012 per il Poster "Mo1779 interleukin-33 induces distinct gastric epithelial alterations and plays an important role in the pathogenesis of murine gastritis".
- Giugno 2011: Vincitore del Premio di Ricerca della S.I.G.E. (Società Italiana di Gastroenterologia) per il

progetto: “Ruolo dell’asse IL-33/ST2 nella proliferazione epiteliale gastrica e nello sviluppo di neoplasie gastriche”.

Finanziamenti per la ricerca ottenuti:

- Dicembre 2017: Vincitore, come Principal Investigator, del Grant per i “*Giovani Ricercatori - Ricerca Finalizzata 2016*” del Ministero della Salute (GR-2016- 02364736) - Titolo del progetto: “Towards personalized therapy of IBD. Identifying molecular signature of biologic drug response” - Totale fondi richiesti: 344.000 Euro.
- Luglio 2011: Vincitore, come Collaboratore, del Grant per i “*Giovani Ricercatori - Ricerca Finalizzata 2009*” del Ministero della Salute (GR-2009- 1470633) - Titolo del progetto: “Mucosal dendritic cells anti-phenotype induction by polyphenols oral administration: Effects on IBD therapies” - PI: Dott. Marcello Chieppa - Totale fondi richiesti: 495.000 Euro.

Membro delle seguenti società professionali e scientifiche:

- Società Italiana di Gastroenterologia (SIGE)
- Italian Group for the study of Inflammatory Bowel Disease (IG-IBD)
- European Crohn’s & Colitis Organization (ECCO)
- Gruppo per lo Studio delle Malattie Infiammatorie Intestinali (GSMII)
- Associazione Giovani Gastroenterologi ed Endoscopisti Italiani (AGGEI)
- American Gastroenterological Association (AGA)

Attiva partecipazione all’attività scientifica dei seguenti gruppi di ricerca nazionali o internazionali:

- Gruppo di Studio IGON-1
- Italian Group for the study of Inflammatory Bowel Disease (IG-IBD)
- Gruppo per lo Studio delle Malattie Infiammatorie Intestinali (GSMII)

Principal Investigator per l’IRCCS Policlinico San Donato dei seguenti trial clinici sponsorizzati:

- GO-CARE: “Golimumab: A Phase 4, UK, Open Label, Single Arm Study on Its Utilization and Impact in Ulcerative Colitis”.
- GA29145: “An open-label extension and safety monitoring study of patients with moderately to severely active crohn’s disease previously enrolled in the Etrolizumab phase III protocol GA29144”.
- REDIV/002/17: “Rifaximin Delayed Release (400 mg Tablet) for the Prevention of Recurrent Acute Diverticulitis and Diverticular Complications. A Phase II, Multicenter, Double-blind, Placebo-controlled,

Randomized Clinical Trial”.

- GA28950: “Phase III, Double Blind, Placebo-Controlled, Multicenter Study of the Efficacy and Safety of Etrolizumab During Induction and Maintenance in Patients With Moderate to Severe Active Ulcerative Colitis Who Have Been Previously Exposed to TNF Inhibitors”.
- GA28951: “An Open-Label Extension and Safety Monitoring Study of Moderate to Severe Ulcerative Colitis Patients Previously Enrolled in Etrolizumab Phase II/III Studies”.
- MLN0002SC-3031: “A Phase 3 Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Vedolizumab Subcutaneous as Maintenance Therapy in Subjects With Moderately to Severely Active Crohn’s Disease Who Achieved Clinical Response Following Open-Label Vedolizumab Intravenous Therapy”.
- MLN0002SC-3027: “A Phase 3 Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study, With a Vedolizumab IV Reference Arm, to Evaluate the Efficacy and Safety of Vedolizumab Subcutaneous as Maintenance Therapy in Subjects With Moderately to Severely Active Ulcerative Colitis Who Achieved Clinical Response Following Open-Label Vedolizumab Intravenous Therapy”.
- MLN0002SC-3030: “A Phase 3b Open-label Study to Determine the Long-term Safety and Efficacy of Vedolizumab Subcutaneous in Subjects With Ulcerative Colitis and Crohn’s Disease”.
- CB-01-11/28: “A Phase II, multicentre, randomised, double-blind, placebo controlled, proof of concept study of efficacy and safety of Rifamycin SV-MMX® 600 mg tablets administered three or two times daily to patients with diarrhoea-predominant irritable bowel syndrome (IBS-D)”.
- GA29103: “Phase III, randomized, multicenter double-blind, double dummy study to evaluate the efficacy and safety of Etrolizumab compared with Infliximab in patients with moderate to severe active ulcerative colitis who are naïve to TNF inhibitors”.
- BUG-3/MIC: “Randomised, Double-blind, Placebo-controlled, Multi-centre Trial on the Efficacy and Safety of Budesonide for Induction of Remission in Incomplete Microscopic Colitis”.
- CSUC-01/16: “A Randomised Dose-Optimisation Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Cobitolimod in Moderate to Severe Active Ulcerative Colitis Patients”.
- MLN-0002\_401: “Entyvio (Vedolizumab) Long-term Safety Study: An International Observational Prospective Cohort Study Comparing Vedolizumab to Other Biologic Agents in Patients With Ulcerative Colitis or Crohn’s Disease”.
- CNT01275CRD3005\_STARDUST: “Study of Treat to Target Versus Routine Care Maintenance Strategies in Crohn’s Disease Patients Treated With Ustekinumab”.
- C1231001: “Post-marketing Observational Cohort Study Of Patients With Inflammatory Bowel Disease (Ibd) Treated With Ct-p13 In Usual Clinical Practice (Connect-ibd)”.
- 16T-MC-AMAN: “A Phase 2, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Parallel, Placebo-Controlled Study of LY3074828 in Subjects With Moderate to Severe Ulcerative Colitis”.
- 16T-MC-AMBG: “A Phase 3, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Parallel-Arm, Placebo-Controlled Maintenance Study Of Mirikizumab In Patients With Moderately To Severely Active Ulcerative Colitis (Lucent 2)”.
- RETIPC/01/17: “A Phase II, multicentre, double-blind, randomised, placebo-controlled study of Rifaximin delayed release 400 mg tablet: clinical efficacy and safety in the prevention of post-operative endoscopic Crohn’s disease recurrence”.

- PSC-DS PROBE2-IBS/17: “L. Casei DG® (Lactobacillus Paracasei CNCM1572) in the Treatment of Patients With Irritable Bowel Syndrome: a Multicenter, Randomized, Double-Blind, Parallel-Group, Placebo Controlled Study”.
- GED-0301-CD-002: “A Phase 3, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Multicenter Study to Investigate the Efficacy and Safety of Mongersen (GED-0301) for the Treatment of Subjects With Active Crohn's Disease”.
- GED-0301-CD-003: “A Phase 3, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Study of the Efficacy and Safety of Mongersen (GED-0301) for the Treatment of Adult and Adolescent Subjects With Active Crohn's Disease”.
- GED-0301-CD-004: “A Phase 3, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Multicenter Study to Evaluate Efficacy and Safety of Mongersen GED-0301 Maintenance Therapy in Subjects With Crohn's Disease”.
- Vedolizumab-4013: “Entyvio (Vedolizumab IV) Extended Access Program in Ulcerative Colitis and Crohn's Disease”.
- GA29144: “A Phase III, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Multicenter Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Etrolizumab as an Induction And Maintenance Treatment For Patients With Moderately to Severely Active Crohn's Disease”.
- 000217\_CORE PRACTICE: “A Prospective Multi-centre Observational Cohort Study Assessing the Effectiveness of Cortiment® for the Treatment of Mild-to-moderate Active Ulcerative Colitis in Routine Clinical Practice”.
- LEGAGY: “A Long-Term Non-Interventional Postmarketing Study to Assess Safety and Effectiveness of HUMIRA® (Adalimumab) in Patients With Moderately to Severely Active Ulcerative Colitis (UC)”.

Membro dell'Editorial Board delle seguenti riviste scientifiche internazionali:

- Inflammatory Bowel Disease
- World Journal of Gastroenterology
- Frontiers in Medicine (Guest Associate Editor)

Reviewer per le seguenti riviste scientifiche internazionali:

"Gut", "Journal of Crohn's & Colitis", "Inflammatory Bowel Disease", "Digestive & Liver Disease", "PLOS One", "Therapeutic Advances in Gastroenterology", "Expert Review on Gastroenterology & Hepatology", "Gut Pathogens", "Expert Opinion on Pharmacotherapy", "Frontiers in Medicine", "Frontiers in Immunology", "Current Medicinal Chemistry", "Expert Review of Clinical Pharmacology", "Expert Review on Gastroenterology & Hepatology", "International Archives of Allergy", "Traslational Research", "United European Gastroenterology Journal", "World Journal of Gastroenterology", "European Radiology Experimental" and "Fibrogenesis & Tissue Repair".

#### Attività di coordinatore scientifico/membro della segreteria scientifica di congressi:

- Coordinatore scientifico del “Progetto FSC Gruppo Giovani Lombardia: INDY ACADEMY (INflammatory Bowel Disease Young) 2014”.
- Coordinatore scientifico del “Progetto FSC Gruppo Giovani Lombardia: INDY ACADEMY (INflammatory Bowel Disease Young) 2015”.
- Coordinatore scientifico del “Progetto FSC Gruppo Giovani Lombardia: INDY ACADEMY (INflammatory Bowel Disease Young) 2016”.
- Coordinatore scientifico del “Progetto FSC Gruppo Giovani Lombardia: INDY ACADEMY (INflammatory Bowel Disease Young) 2017”.
- Coordinatore scientifico del “Progetto FSC Gruppo Giovani Lombardia: INDY ACADEMY (INflammatory Bowel Disease Young) 2018”.
- Membro della segreteria scientifica del congresso: “Campus Nazionale AGGEI”. 28-29 Ottobre 2016, Roma.
- Membro della segreteria scientifica del congresso: "Breaking Through in IBD". 25-26 Novembre 2016, Milano.
- Membro della segreteria scientifica del congresso: “Campus Nazionale AGGEI - RISNG STARS”. 24-25 Novembre 2017, Milano.
- Membro della segreteria scientifica del congresso: “Campus AGGEI 2018 - Shaping the future”. 9-10 Novembre 2018, Roma.
- Membro della segreteria scientifica del congresso: "Milestones and breakthroughs in IBD". 12-13 Novembre 2018, Milano.

#### Partecipazione su invito a congressi internazionali in qualità di Docente/Relatore

- Relatore al congresso “Belgian Week of Gastroenterology, XXVI Edition” 13 Febbraio 2014, Dolce - La Hulpe, Belgio - “Titolo della relazione: Role of epithelial barrier/permeability in IBD”.
- Discussant al congresso “9<sup>th</sup> Probiotics, Prebiotics & New Foods, Nutraceuticals and Botanicals for Nutrition & Human and Microbiota Health” 10 Settembre 2017, Roma, Italia - Titolo della sessione: “Young Italian Gastroenterologists (AGGEI) meet the experts: Questions and Answers”.
- Relatore al congresso “Cleveland IDEAS (International Digestive Education and Science) Symposium 2018: Gut Inflammation, Tumorigenesis and the Role of the Intestine Beyond the Gut” 17 Settembre 2018, Cleveland (OH), USA -Titolo della relazione: “Interferon-inducible protein 16 and Inflammatory Bowel Diseases”.

#### Partecipazione su invito a congressi nazionali in qualità di Docente/Relatore

- Discussant al congresso “IBD DAY - Corso interattivo sulle malattie infiammatorie croniche intestinali”, 9 Giugno 2007, Como, Italia
- Relatore al congresso “2° Forum di Medicina Clinica”, 21 Maggio 2010, Siracusa, Italia - Titolo della relazione: “Nuove prospettive nella terapia della colite ulcerosa”.
- Relatore al congresso “La Mesalazina nel 2010”, 18 Settembre 2010, Rho, Italia - Titolo della relazione: “La mesalazina nel Crohn: quale ruolo nel 2010?”.
- Docente al congresso “Le malattie infiammatorie croniche intestinali: update su diagnosi e terapia”, 24-26 Settembre 2010, Monteriggioni, Italia
- Relatore al congresso “Extend Expert Meeting - Mucosal Healing: From literature evidence to clinical practice”, 16 Febbraio 2011, Milano, Italia
- Relatore al congresso “Hot topics nelle M.I.C.I.”, 17 Giugno 2011, Colli del Tronto, Italia - Titolo della relazione: “5-ASA: nuovi ruoli per un vecchio farmaco”.
- Relatore al congresso “Hot topics nelle M.I.C.I.”, 17 Giugno 2011, Colli del Tronto, Italia - Titolo della relazione: “Guarigione mucosale: nuovo endpoint terapeutico? Come ottenerla e come monitorizzarla”.
- Relatore al congresso “La Malattia da Reflusso Gastroesofageo”, 1 Luglio 2011, San Donato Milanese, Italia - Titolo della relazione: “La terapia medica”.
- Relatore al congresso “Stipsi: una realtà variegata, aspetti diagnostici e terapeutici”, 27 Settembre 2011, San Donato Milanese, Italia - Titolo della relazione: “La terapia medica”.
- Relatore al congresso “15° Meeting congiunto di colonproctologia e stomatoterapia”, 20-22 Novembre 2011, Modena, Italia - Titolo della relazione: “Dalla preparazione intestinale alla chirurgia colica e proctologica”.
- Relatore al congresso “Il magnesio e l’acqua minerale DonatMg di Rogaska” 16 Giugno 2012, Rogaska Slatina (Slovenia)- Titolo della relazione: “Il magnesio e patologie apparato gastroenterico”.
- Relatore al congresso “VIII Convegno Nazionale Aggiornamenti in Epatologia e Gastroenterologia” 16 Ottobre 2012, Verona, Italia - Titolo della relazione: “Eziopatogenesi delle IBD”.
- Relatore al congresso “XIX Congresso Nazionale delle Malattie Digestive” 21 Marzo 2013, Bologna, Italia - Tavola rotonda: “Medicina traslazionale: l’esempio delle IBD” - Titolo della relazione: “I modelli animali... servono a qualcosa?”.
- Relatore al congresso “Incontro Multidisciplinare - Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali: Esperti a Confronto” 13 Aprile 2013, Desio (MI), Italia - Titolo della relazione: “Complicanze tromboemboliche nei pazienti con IBD: dimensione del problema”.
- Relatore al congresso “Gestione delle IBD, istruzioni per l’uso” 26 Ottobre 2013, Rezzato (BS), Italia - Titolo della relazione: “Anticorpi contro il farmaco e trough levels”.
- Relatore nel congresso: “Clinical challenges in IBD management: From literature data to clinical practice” 9 Giugno 2014, Rozzano (MI), Italia- Titolo della relazione: “Challenging cases in Crohn’s disease”.



- Relatore nel congresso: “Situazioni complesse nelle IBD: Il paziente malnutrito ed il paziente anziano” 13 Settembre 2014, Somma Lombardo (MI), Italia. - Titolo della relazione: “Le IBD nel paziente anziano: Epidemiologia ed andamento clinico”.
- Discussant al congresso: “The optimization of IBD management: where we are and where we go” 26-27 Settembre 2014, Milano, Italia - Titolo della sessione: “A look into different pathogenetic mechanisms: suggestions from basic science for possible therapeutic strategies”.
- Relatore al congresso: “Convegno Mg ++. Riscoprire il Magnesio per la prevenzione e la cura della salute” 8 Novembre 2014, Terme di Miradolo (PV), Italia.- Titolo della relazione: “Magnesio ed apparato gastroenterico”.
- Relatore al congresso: “Attualità nelle malattie infiammatorie croniche dell’intestino” 30-31 Ottobre 2014, Pieve di Cento (BO), Italia- Titolo della relazione: “Granulocito-monocito aferesi” .
- Relatore al congresso: “Corso di live surgery IBD” 19-21 Novembre 2014, Milano, Italia - Titolo della relazione: “Imaging del Crohn perianale: ecografia e RM”.
- Relatore al congresso: “Il microbiota intestinale: un meta-organo indispensabile alla salute” 27 Maggio 2015, Milano, Italia - Titolo della relazione: “Il microbiota e IBD”.
- Relatore al congresso: “Giornata dei Giovani Ricercatori” 16 Giugno 2015, San Donato Milanese (MI), Italia -Titolo della relazione: “Il rischio tromboembolico nelle malattie infiammatorie croniche intestinali: impatto clinico, meccanismi patogenetici e possibili fattori correttivi”.
- Relatore al congresso: “La gestione delle malattie infiammatorie croniche intestinali nell’era biologica: dall’età pediatrica all’età adulta” 19 Giugno 2015, Pavia, Italia - Titolo della relazione: “Impatto epidemiologico, clinico ed economico della colite ulcerosa in età adulta”.
- Relatore al congresso: “Aggiornamenti in epatologia e gastroenterologia” 26 Settembre 2015, Sondrio, Italia - Titolo della relazione: “La terapia delle IBD”.
- Relatore al congresso: “Live Surgery IBD” 2 Ottobre 2015, Milano Italia - Titolo della relazione: “Chirurgia della localizzazione perianale e perineale - Casi clinici”.
- Relatore al congresso: “Scenari clinici complessi nelle IBD: Ottimizzazione della terapia” 16 Aprile 2016, Bergamo, Italia - Titolo della relazione: “Ruolo dell’infermiere nelle infusioni”.
- Relatore al congresso: “3° Congresso Nazionale della Società Italiana di GastroReumatologia “ 24 Giugno 2016, Roma, Italia - Titolo della relazione: “La terapia con farmaci biologici - I biosimilari nella pratica clinica gastroenterologica”.
- Relatore al congresso “Nuovi orizzonti nelle IBD” 24 Settembre 2016, Rho (MI), Italia - Titolo della relazione: “Impiego di trough levels e anticorpi anti-farmaco: pro e contro”.
- Relatore al congresso “Attualità nelle malattie infiammatorie croniche dell’intestino” 7 Ottobre 2016, Cento (BO), Italia -Titolo della relazione: “Granulocito-monocito aferesi”.
- Relatore al congresso “Attualità nelle malattie infiammatorie croniche dell’intestino” 7 Ottobre 2016, Cento (BO), Italia -Titolo della relazione: “Biosimilari: quale significato?”.
- Relatore al congresso “X Congresso Aferesi terapeutica” 5 Novembre 2016, Napoli, Italia - Titolo della relazione: “L’aferesi nel trattamento delle malattie infiammatorie croniche intestinali: metodiche a confronto”.

- Relatore al congresso “IBD: Verso la personalizzazione della terapia” 30 Settembre 2017, San Donato Milanese (MI), Italia - Titolo della relazione: “La gestione della sindrome dell’intestino corto. Il gastroenterologo”.
- Discussant al congresso “Torgiano a Villa Mondragone: 18° Corso Evidence Based Gastroenterology, Hepatology and Digestive Oncology Villa Mondragone” 19 Gennaio 2018, Monte Porzio Catone (RM), Italia -Titolo della sessione: “La corretta indicazione terapeutica ed il controllo della spesa”.
- Tutor al congresso “INTERACT: Implementing Treat to Target Approach in Crohn’s Disease management”, 6 Aprile 2018, Milano, Italia -Titolo della sessione: “Barriers to Treat to Target today” - Workshop 3: “Using non-invasive monitoring to make treatment decisions”.
- Relatore al congresso “XXIX Simposio Padua meets Barcelona” 3 Febbraio 2018, Padova, Italia -Titolo della relazione: “IBD (Inflammatory Bowel Disease): update from mesalazine to biologic therapy and small molecules”.
- Relatore al congresso “I fattori di rischio nella malattia di Crohn” 10 Settembre 2018”, Milano, Italia - Titolo della relazione: “Fattori di rischio nella malattia di Crohn: focus sull’alimentazione e sull’assunzione di alcol”.
- Relatore al congresso “Grandangolo in Gastroenterologia ed Epatologia 2018” 21 Settembre 2018, Milano, Italia - Titolo della relazione: “Strategia treat to target nelle MICI (Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali)”.
- Relatore al congresso “Attualità nelle malattie infiammatorie croniche dell’intestino” 4 Ottobre 2018, Cento (FE), Italia - Titolo della relazione: “La granulocito-leucocitoafesi”.
- Relatore al congresso “Reflusso Gastroesofageo: Diagnosi e terapia per il medico pratico” 12 Ottobre 2018, Linate (MI), Italia -Titolo della relazione: “Terapia farmacologica della malattia da reflusso”.

#### Articoli pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed:

- Pastorelli L, Saibeni S, Spina L, Signorelli C, Celasco G, de Franchis R, Vecchi M. Oral, colonic-release low-molecular-weight heparin: an initial open study of Parnaparin-MMX for the treatment of mild-to-moderate left-sided ulcerative colitis. Aliment Pharmacol Ther 2008; 28(5): 581-588; on-line ISSN 1365-2036. doi: 10.1111/j.1365-2036.2008.03757.x.
- Vecchi M, Spina L, Pastorelli L, Cavallaro F, Ciscato C. The relevance of mucosal healing. Dig Liver Dis Suppl 2008; 2(1): 9-10.
- Pastorelli L, Vecchi M, Cominelli F, Pizarro TT. Genetic regulation of epithelial barrier function: Recent insights into the pathogenesis of inflammatory bowel disease. Inflammatory Bowel Disease Monitor 2008; 8(4): 124-133; on-line ISSN 2040-3909.
- Vecchi M, Spina L, Cavallaro F, Pastorelli L. Do antibodies have a role in IBD pathogenesis? Inflamm Bowel Dis 2008; 14(S2):S95-S96; on-line ISSN 1536-4844. doi: 10.1002/ibd.20699.
- Pastorelli L, Pizarro TT, Cominelli F, Vecchi M. Emerging drugs for the treatment of ulcerative colitis. Expert Opin Emerg Drugs 2009; 14(3):505-21; on-line ISSN 1744-7623. doi: 10.1517/14728210903146882.
- Pastorelli L, Garg RR, Hoang SB, Spina L, Mattioli B, Scarpa M, Fiocchi C, Vecchi M, Pizarro TT. Epithelial-derived IL-33 and its receptor, ST2, are dysregulated in ulcerative colitis and in experimental Th1/Th2

driven enteritis. *Proc Natl Acad Sci U S A* 2010; 107(17):8017-22; on-line ISSN 1091-6490. doi: 10.1073/pnas.0912678107.

- Bertomoro P, Renna S, Cottone M, Riegler G, Bossa F, Giglio L, Pastorelli L, Papi C, Castiglione F, Angellucci E, Pica R, Di Paolo MC, D'Inca R. Regional variations in the use of complementary and alternative medicines (CAM) for inflammatory bowel disease patients in Italy: An IG-IBD study. *J Crohns Colitis* 2010; 4(3):291-300; on-line ISSN 1873-9946. doi: 10.1016/j.crohns.2009.12.009.
- Galliera E, de Girolamo L, Dogliotti G, De Salvo C, Tosetti G, Pastorelli L. Circulating OPG levels are reduced following infliximab treatment and correlate with CRP levels: Is serum OPG a potential marker of IBD disease activity? *Inflamm Bowel Dis* 2011; 17(6):E59-60; on-line ISSN 1536-4844. doi: 10.1002/ibd.21714.
- Pastorelli L, De Salvo C, Cominelli M, Vecchi M, Pizarro TT. Novel cytokine signaling pathways in IBD: Insights into the dichotomous functions of IL-33 during chronic intestinal inflammation. *Therap Adv Gastroenterol* 2011; 4(5):311-23; on-line ISSN 1756-2848. doi: 10.1177/1756283X11410770.
- Pizarro TT, Pastorelli L, Bamias G, Garg RR, Reuter BK, Mercado J, Chieppa M, Arsenau K, Ley K, Cominelli F. The SAMP1/YitFc mouse strain: A spontaneous model of Crohn's disease-like ileitis. *Inflamm Bowel Dis* 2011; 17(12):2566-84; on-line ISSN 1536-4844. doi: 10.1002/ibd.
- Reuter BK, Pastorelli L, Scott KGE, Brogi M, Garg RR, McBride JA, Rowlett RM, Arrieta MC, Wang XM, Keller EJ, Feldman SH, Mize JR, Cominelli F, Meddings JB, Pizarro TT. Spontaneous, immune-mediated gastric inflammation in SAMP1/YitFc mice, a new model of Crohn's-like gastritis. *Gastroenterology* 2011; 141(5):1709-19; on-line ISSN 0016-5085. doi: 10.1053/j.gastro.2011.06.041.
- Corridoni D, Pastorelli L, Mattioli B, Locovei S, Ishikawa D, Arseneau KO, Chieppa M, Cominelli F, Pizarro TT. Probiotic bacteria regulate intestinal epithelial permeability in experimental ileitis by a TNF-dependent mechanism. *PLoS One* 2012; 7(7):e42067; on-line ISSN 1932-6203. doi: 10.1371/journal.pone.0042067.
- Latiano A, Palmieri O, Pastorelli L, Vecchi M, Pizarro TT, Bossa F, Merla G, Augello B, Latiano T, Corritore G, Settesoldi A, Valvano MR, D'Inca R, Stronati L, Annese V, Andriulli A. Associations between genetic polymorphisms in IL-33, IL1R1 and risk for inflammatory bowel disease. *PLoS One* 2013; 8(4):e62144; on-line ISSN 1932-6203. doi: 10.1371/journal.pone.0062144.
- Pastorelli L, De Salvo C, Vecchi M, Pizarro TT. The role of IL-33 in gut mucosal inflammation. *Mediators Inflamm* 2013;2013:608187; on-line ISSN 1466-1861. doi: 10.1155/2013/608187.
- de Nucci G, Pastorelli L, Tontini GE, Spina L, Vecchi M. An update on probiotic therapy for chronic inflammatory bowel diseases in adults. *International Journal of Probiotics & Prebiotics* 2013, 8 (1), 19-23; ISSN 1555-1431.
- Spina L, Pastorelli L, de Nucci G, Cavallaro F, Tontini GE, Munizio N, Vecchi M. Biologic therapies in Inflammatory Bowel Diseases. *Giornale Italiano di Endoscopia Digestiva* 2013;36(3):179-83; ISSN: 0394-0225.
- Tontini GE, Spina L, Pastorelli L, de Nucci G, Cavallaro F, Vecchi M, Zanchi C, Martelossi S. Osteoporosi e IBD: il punto di vista del gastroenterologo pediatra e del gastroenterologo dell'adulto. *Giorn Gastr Epatol Nutr Ped* 2013;5(4):22-29.
- Pastorelli L, De Salvo C, Mercado JR, Vecchi M, Pizarro TT. Central Role of the Gut Epithelial Barrier in the Pathogenesis of Chronic Intestinal Inflammation: Lessons Learned from Animal Models and Human Genetics. *Front Immunol* 2013; 4:280, eCollection 2013; on-line ISSN 1664-3224. doi: 10.3389/fimmu.2013.00280.

- Tontini GE, Pastorelli L, Spina L, Fabris F, Bruni B, Clemente C, de Nucci G, Cavallaro F, Marconi S, Neurath MF, Neumann H, Tacconi M, Vecchi M. Microscopic colitis and colorectal neoplastic lesion rate in chronic non-bloody diarrhea: a prospective, multicenter study. *Inflamm Bowel Dis* 2014; 20(5):882-91; on-line ISSN 1536-4844. doi: 10.1097/MIB.000000000000030.
- Casella G, Tontini GE, Bassotti G, Pastorelli L, Villanacci V, Spina L, Baldini V, Vecchi M. Neurological disorders and inflammatory bowel diseases. *World J Gastroenterol* 2014; 20(27):8764-82; ISSN 1007-9327. doi: 10.3748/wjg.v20.i27.8764.
- Tontini GE, Cavallaro F, Neumann H, Pastorelli L, Neurath MF, Spina L, Vecchi M. Extensive small-bowel Crohn's disease detected by the newly introduced 360° panoramic viewing capsule endoscopy system. *Endoscopy*. 2014;46 Suppl 1 UCTN:E353-4; ISSN 0013-726X. doi: 10.1055/s-0034-1377358.
- Tontini GE, Pastorelli L, Spina L. Terapia combinata per la retto-colite ulcerosa di grado lieve e moderato. *Acta Biomedica* 2014;85(QG1):9-10 ISSN 0392-4203.
- Tontini GE, Vecchi M, Pastorelli L, Neurath MF, Neumann H. Differential diagnosis in inflammatory bowel disease colitis: State of the art and future perspectives. *World J Gastroenterol* 2015;21(1):21-46; ISSN 1007-9327. doi: 10.3748/wjg.v21.i1.21.
- Pastorelli L, Dozio E, Pisani LF, Boscolo-Anzoletti M, Vianello E, Munizio N, Spina L, Tontini GE, Peyvandi F, Corsi Romanelli MM, Vecchi M. Procoagulatory state in inflammatory bowel diseases is promoted by impaired intestinal barrier function. *Gastroenterol Res Pract*. 2015;2015:189341. On-line ISSN: 1687-630X. doi: 10.1155/2015/189341.
- Tontini GE, Annunziata ML, Cavallaro F, Pastorelli L, Spina L, Vecchi M. Role of endoscopy in inflammatory bowel diseases: Timing and appropriateness. *Giornale Italiano di Endoscopia Digestiva* 2015;38(1):55-9; ISSN: 0394-0225.
- Maywald RL, Doerner SK, Pastorelli L, De Salvo C, Benton SM, Dawson EP, Lanza DG, Berger NA, Markowitz SD, Lenz HJ, Nadeau JH, Pizarro TT, Heaney JD. IL-33 activates tumor stroma to promote intestinal polyposis. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2015 May 12;112(19):E2487-96. on-line ISSN 1091-6490. doi: 10.1073/pnas.1422445112.
- Soriani P, Tontini GE, Pastorelli L, Mauri M, Neumann H, Vecchi M, Lagoussis P. Use of an over-the-scope clip for endoscopic sealing of anastomotic dehiscence after anterior resection for rectal cancer. *Endoscopy*. 2015;47 Suppl 1 UCTN:E278-9. ISSN 0013-726X. doi: 10.1055/s-0034-1391875.
- Tontini GE, Pastorelli L, Ishaq S, Neumann H. Advances in endoscopic imaging in ulcerative colitis. *Expert Rev Gastroenterol Hepatol*. 2015;9(11):1393-405. on-line ISSN: 1747-4132. doi: 10.1586/17474124.2015.1087848.
- Pisani LF, Tontini GE, Vecchi M, Pastorelli L. Microscopic Colitis: What Do We Know About Pathogenesis? *Inflamm Bowel Dis*. 2016 Feb;22(2):450-8. on-line ISSN 1536-4844. doi: 10.1097/MIB.0000000000000628.
- Sconfienza LM, Cavallaro F, Colombi V, Pastorelli L, Tontini G, Pescatori L, Esseridou A, Savarino E, Messina C, Casale R, Di Leo G, Sardanelli F, Vecchi M. In-vivo Axial-strain Sonoelastography Helps Distinguish Acutely-inflamed from Fibrotic Terminal Ileum Strictures in Patients with Crohn's Disease: Preliminary Results. *Ultrasound Med Biol*. 2016 Apr;42(4):855-63. ISSN: 0301-5629. doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2015.11.023.
- Lagoussis P, Soriani P, Tontini GE, Neumann H, Pastorelli L, de Nucci G, Vecchi M. Over-the-scope clip-assisted endoscopic full-thickness resection after incomplete resection of rectal adenocarcinoma. *Endoscopy*. 2016;48 Suppl 1:E59-60. ISSN 0013-726X. doi: 10.1055/s-0042-100197.
- De Salvo C, Wang XM, Pastorelli L, Mattioli B, Omenetti S, Buela KA, Chowdhry S, Garg RR, Goodman WA, Rodriguez-Palacios A, Smith DE, Abbott DW, Cominelli F, Bamias G, Xin W, Lee JJ, Vecchi M, Pizarro TT.

IL-33 Drives Eosinophil Infiltration and Pathogenic Type 2 Helper T-Cell Immune Responses Leading to Chronic Experimental Ileitis. *Am J Pathol.* 2016 Apr;186(4):885-98. ISSN: 0002-9440. doi: 10.1016/j.ajpath.2015.11.028.

- Pisani LF, Filippi E, Vavassori S, Munizio N, Vecchi M, Pastorelli L. Effect of proton pump inhibitors on magnesium balance: is there a link to cardiovascular risk? *Magnes Res.* 2016 Mar 1;29(1):1-10. ISSN: 0953-1424. doi: 10.1684/mrh.2016.0397.
- Soriani P, Tontini GE, Neumann H, Ishaq S, Annunziata ML, Pastorelli L, Vecchi M. Esophageal post-inflammatory polyposis in extensive and severe Crohn's disease treated with anti-tumor necrosis factor alpha. *Endoscopy.* 2016;48 Suppl 1:E261-2. ISSN 0013-726X. doi: 10.1055/s-0042-110487.
- Tontini GE, Wiedbrauck F, Cavallaro F, Koulaouzidis A, Marino R, Pastorelli L, Spina L, McAlindon ME, Leoni P, Vitagliano P, Cadoni S, Rondonotti E, Vecchi M. Small-bowel capsule endoscopy with panoramic view: results of the first multicenter, observational study (with videos). *Gastrointest Endosc.* 2016 Aug 8. pii: S0016-5107(16)30448-5. ISSN: 0016-5107. doi: 10.1016/j.gie.2016.07.063.
- Caneparo V, Pastorelli L, Pisani LF, Bruni B, Prodam F, Boldorini R, Roggenbuck D, Vecchi M, Landolfo S, Gariglio M, De Andrea M. Distinct Anti-IFI16 and Anti-GP2 Antibodies in Inflammatory Bowel Disease and Their Variation with Infliximab Therapy. *Inflamm Bowel Dis.* 2016 Dec;22(12):2977-2987. on-line ISSN 1536-4844. doi: 10.1097/MIB.0000000000000926.
- Soriani P, Tontini GE, Vavassori S, Neumann H, Pastorelli L, Vecchi M, Lagoussis P. Over-the-scope clipping in recurrent colonic diverticular bleeding. *Endoscopy.* 2016 0;48(S 01):E306-E307. ISSN 0013-726X. doi: 10.1055/s-0042-115942.
- Tontini GE, Rimondi A, Neumann H, Ishaq S, Cavallaro F, Vecchi M, Pastorelli L. Usefulness of Virtual Chromoendoscopy with Optical Enhancement in everyday clinical practice. *Adv Res Gastroentero Hepatol.* 2017 7(4):ARGH.MS.ID.555719
- Marinoni B, Pastorelli L, Neumann H, Ishaq S, Cavallaro F, Spina L, Vecchi M, Tontini GE. Oozing papilloma over an esophageal varix: First report of endoscopic band ligation treatment. *Adv Res Gastroentero Hepatol.* 2017 7(4):ARGH.MS.ID.555720
- Tontini GE, Neumann H, Pastorelli L, Spina L, Cavallaro F, Soriani P, Rimondi A, Bruni B, Clemente C, Fagnani F, Lagoussis P, Carmignani L, Vecchi M. Thulium laser in interventional endoscopy: animal and human studies. *Endoscopy.* 2017 Jan 20. ISSN 0013-726X. doi: 10.1055/s-0042-122014.
- Cavallaro F, Duca L, Pisani LF, Rigolini R, Spina L, Tontini GE, Munizio N, Costa E, Cappellini MD, Vecchi M, Pastorelli L. Anti-TNF-Mediated Modulation of Prohepcidin Improves Iron Availability in Inflammatory Bowel Disease, in an IL-6-Mediated Fashion. *Can J Gastroenterol Hepatol.* 2017;2017:6843976. ISSN: 2291-2789. doi: 10.1155/2017/6843976.
- Tontini GE, Rath T, Pastorelli L, Vecchi M, Neumann H. Surveillance strategies for colitis-associated cancer: state of the art and future perspectives. *Expert Rev Gastroenterol Hepatol.* 2017 Mar 1:1-11. ISSN: 1747-4124 doi: 10.1080/17474124.2017.1297705.
- Pastorelli L, Pizarro TT. Interleukin-37: A Peacekeeper at the Intestinal Borders. *Dig Dis Sci.* 2017 May;62(5):1103-1106. doi: 10.1007/s10620-017-4523-0.
- Pisani LF, Tontini GE, Marinoni B, Villanacci V, Bruni B, Vecchi M, Pastorelli L. Biomarkers and Microscopic Colitis: An Unmet Need in Clinical Practice. *Front Med (Lausanne).* 2017 May 10;4:54. doi: 10.3389/fmed.2017.00054.
- Tontini GE, Neumann H, Rimondi A, Vavassori S, Bruni B, Cattignoli G, Zhou PH, Pastorelli L, Vecchi M. Ex vivo experimental study on the Thulium laser system: new horizons for interventional endoscopy (with videos). *Endosc Int Open.* 2017 Jun;5(6):E410-E415. doi: 10.1055/s-0043-106738.

- Nardelli S, Pisani LF, Tontini GE, Vecchi M, Pastorelli L. MMX® technology and its applications in gastrointestinal diseases. Therap Adv Gastroenterol. 2017 Jul;10(7):545-552. doi: 10.1177/1756283X17709974.
- Toscano M, De Grandi R, Pastorelli L, Vecchi M, Drago L. A consumer's guide for probiotics: 10 golden rules for a correct use. Dig Liver Dis. 2017 Nov;49(11):1177-1184. doi: 10.1016/j.dld.2017.07.011.
- Moriggi M, Pastorelli L, Torretta E, Tontini GE, Capitanio D, Bogetto SF, Vecchi M, Gelfi C. Contribution of Extracellular Matrix and Signal Mechanotransduction to Epithelial Cell Damage in Inflammatory Bowel Disease Patients: A Proteomic Study. Proteomics. 2017 Oct 13. doi: 10.1002/pmic.201700164.
- Pescatori LC, Mauri G, Savarino E, Pastorelli L, Vecchi M, Sconfienza LM. Bowel Sonoelastography in Patients with Crohn's Disease: A Systematic Review. Ultrasound Med Biol. 2017 Nov 28. pii: S0301-5629(17)32401-8. doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2017.10.004.
- Soriani P, Tontini GE, Neumann H, de Nucci G, De Toma D, Bruni B, Vavassori S, Pastorelli L, Vecchi M, Lagoussis P. Endoscopic full-thickness resection for T1 early rectal cancer: a case series and video report. Endosc Int Open. 2017 Nov;5(11):E1081-E1086. doi: 10.1055/s-0043-118657.
- Demma AV, Sartor F, Tontini GE, Pastorelli L, Vecchi M. Rheological characterization of two different suspension formulations of beclomethasone dipropionate enemas for rectal administration. J Pharm Technol Drug Res. 2018; 7:1. <http://dx.doi.org/10.7243/2050-120X-7-1>.
- Lopetuso LR, De Salvo C, Pastorelli L, Rana N, Senkfor HN, Petito V, Di Martino L, Scaldaferri F, Gasbarrini A, Cominelli F, Abbott DW, Goodman WA, Pizarro TT. IL-33 promotes recovery from acute colitis by inducing miR-320 to stimulate epithelial restitution and repair. Proc Natl Acad Sci U S A. 2018 Sep 17. pii: 201803613. doi: 10.1073/pnas.1803613115.
- Pastorelli L, Scaldaferri F. Editorial: Intestinal Inflammation. Front Med (Lausanne). 2018 Nov 13;5:318. doi: 10.3389/fmed.2018.00318. eCollection 2018.

#### *Contributor in:*

- Monteleone G, Neurath MF, Ardizzone S, Di Sabatino A, Fantini MC, Castiglione F, Scribano ML, Armuzzi A, Caprioli F, Sturniolo GC, Rogai F, Vecchi M, Atreya R, Bossa F, Onali S, Fichera M, Corazza GR, Biancone L, Savarino V, Pica R, Orlando A, Pallone F. Mongersen, an oral SMAD7 antisense oligonucleotide, and Crohn's disease. N Engl J Med. 2015 Mar 19;372(12):1104-13. ISSN: 0028-4793. doi: 10.1056/NEJMoa1407250.
- Biancone L, Annese V, Ardizzone S, Armuzzi A, Calabrese E, Caprioli F, Castiglione F, Comberlato M, Cottone M, Danese S, Daperno M, D'Incà R, Frieri G, Fries W, Gionchetti P, Kohn A, Latella G, Milla M, Orlando A, Papi C, Petruzzello C, Riegler G, Rizzello F, Saibeni S, Scribano ML, Vecchi M, Vernia P, Meucci G, Rugge M. Safety of treatments for inflammatory bowel disease: Clinical practice guidelines of the Italian Group for the Study of Inflammatory Bowel Disease (IG-IBD). Dig Liver Dis. 2017 Apr;49(4):338-358. doi: 10.1016/j.dld.2017.01.141.

#### Abstract di presentazioni a congressi pubblicati su riviste internazionali

- Paggi S, Prati D, Pastorelli L, Minola E, Caprioli F, Conte D. Outcome of trasfusion associated chronic hepatitis C depends on patient age at infection. Dig Liver Dis 2002;34(S1):A59. Poster at National Congress of Digestive Diseases 2002.

- Colucci A, Paggi S, Fraquelli M, Andreoletti M, Pastorelli L, Conte D, Colli A. High value of a predictive model in anticipating the stage of fibrosis in patients with chronic hepatitis C. *Dig Liver Dis* 2003;35(S1):A8. Poster at Annual Meeting of the Italian Association for the Study of the Liver (AISF) 2003.
- Paggi S, Peracchi M, Conte D, Pastorelli L, Massironi S, Caprioli F, Fraquelli M. Adrenal incidentalomas (AI) in patients with hereditary hemochromatosis (HH). *Dig Liver Dis* 2003;35(S4):S112. Poster at National Congress of Digestive Diseases 2003.
- Saibeni S, Spina L, Signorelli C, Pastorelli L, de Franchis R, Moro L, Villa R, Bozzella R, Celasco G, Vecchi M. Safety and efficacy of oral, colonic-release, low molecular weight heparin-MMX™ for the treatment of mild to moderate left-sided ulcerative colitis: Preliminary report of a pilot study. *Gastroenterology* 2006; 130(4)S2:A662. Poster at Digestive Disease Week 2006.
- Pastorelli L, Saibeni S, Spina L, Signorelli C, de Franchis R, Moro L, Villa R, Bozzella R, Celasco G, Vecchi M. Parnaparin for the treatment of mild to moderate left ulcerative colitis: safety and efficacy of an oral, controlled colonic release formulation (MMX): A pilot study. *Dig Liver Dis* 2007; 39(S2):S148. Oral communication at National Congress of Digestive Diseases 2007.
- Pastorelli L, Hoang SB, Vecchi M, Pizarro TT. Increased expression of Interleukin-33 and its receptor ST2 in the intestinal mucosa and serum of IBD patients. *Dig Liver Dis* 2009; 41(S1):S42. Oral communication at National Congress of Digestive Diseases 2009.
- Pastorelli L, Hoang SB, Vecchi M, Pizarro TT. Expression of interleukin-33, a novel member of the IL-1 family, is increased in the intestinal mucosa and serum of ulcerative colitis: A potential role of the IL-33/ST2 system in the pathogenesis of IBD. *Gastroenterology* 2009; 136(5)S1:A256. Poster at Digestive Disease Week 2009.
- Pastorelli L, Hoang SB, Garg RR, Spina L, Fiocchi C, Vecchi M, Pizarro TT. Anti-TNF $\alpha$  therapy modulates the IL-33/ST2 axis in inflammatory bowel disease. *Cytokine* 2009; 48(1-2)S1:107. Poster at Tri Society Annual Conference of the International Cytokine Society/International Society of Interferon and Cytokine Research/Society of Leukocyte Biology 2009.
- Pastorelli L, Garg RR, Mattioli B, Hoang SB, Vecchi M, Pizarro TT. IL-33 promotes Th2 and Th17 immune responses in a chronic mouse model of mixed Th1/Th2 ileitis. *Dig Liver Dis* 2010; 42(S2):S70. Oral communication at National Congress of Digestive Diseases 2010.
- Pastorelli L, Garg RR, Mattioli B, Hoang SB, Vecchi M, Pizarro TT. Epithelial-Derived IL-33 Augments Both Mucosal Innate and Adaptive Immune Responses in a Chronic Mouse Model of Mixed TH1/TH2 Ileitis. *Gastroenterology* 2010; 138(5)S1:S58. Oral communication at Digestive Disease Week 2010.
- Mattioli B, Garg RR, Pastorelli L, Wang XM, Hoang SB, Campieri M, Pizarro TT. Interaction between sex hormones/sex hormone receptors with the intestinal epithelium modulates barrier function and subsequent inflammation in experimental IBD. *Gastroenterology* 2010; 138(5)S1:S415-6. Poster at Digestive Disease Week 2010.
- Corridoni D, Pastorelli L, Ishikawa D, Mattioli B, Chieppa M, Cominelli F, Pizarro TT. Mechanisms of probiotic regulation of intestinal permeability in experimental Crohn's Disease (CD). *Cytokine* 2010; 52(1-2)S1:52. Poster at Tri Society Annual Conference of the International Cytokine Society/International Society of Interferon and Cytokine Research/Society of Leukocyte Biology 2010.
- Corridoni D, Pastorelli L, Ishikawa D, Mattioli B, Chieppa M, Cominelli F, Pizarro TT. Mechanisms of probiotic regulation of intestinal permeability in experimental Crohn's Disease (CD). *Cytokine* 2010; 52(1-2)S1:52. Oral communication at Tri Society Annual Conference of the International Cytokine Society/International Society of Interferon and Cytokine Research/Society of Leukocyte Biology 2010.
- Garg RR, Pastorelli L, Cominelli F, Pizarro TT. TLR9 activation drives gender-associated expansion of IL-

17 producing Tregs and induction of ileitis in experimental Crohn's disease. *Inflamm Bowel Dis* 2011;17:S22. Oral communication at Crohn's and Colitis Foundations National Clinical and Research Conference 2010.

- Mattioli B, Pastorelli L, De Salvo C, Corridoni D, Garg RR, Poggioli G, Campieri M, Pizarro TT. IL-33-dependent induction of intestinal profibrotic gene expression and myofibroblast hypertrophy: potential role in inflammatory-associated gut fibrosis. *Dig Liver Dis* 2011; 43(S3):S116. Oral communication at National Congress of Digestive Diseases 2011.
- Pastorelli L, Garg RR, Mattioli B, De Salvo C, Corridoni D, Vecchi M, Pizarro TT. Interleukin-17 producing CD11b+ population is selectively expanded by Interleukin-33 in an experimental model of spontaneous intestinal inflammation. *Gastroenterology* 2011; 140(5):S115-6. Oral communication at Digestive Disease Week 2011.
- Pastorelli L, Garg RR, Mattioli B, De Salvo C, Vecchi M, Pizarro TT. IL-33 induces selective expansion of an IL-17-producing CD11b+F4/80+ macrophage population in experimental IBD. 15<sup>th</sup> International Congress of Mucosal Immunology (ICMI11) Abstract Supplement 2011; p2. Oral communication at International Congress of Mucosal Immunology 2011.
- Pastorelli L, Garg RR, De Salvo C, Mattioli B, Meddings JB, Vecchi M, Pizarro TT. Gastritis and potent gastric epithelial alterations in mice following exogenous administration of recombinant IL-33. *Cytokine* 2011; 56(1):S1:52. Oral Communication at Tri Society Annual Conference of the International Cytokine Society/International Society of Interferon and Cytokine Research/Society of Leukocyte Biology 2011.
- Pastorelli L, Galliera E, Dogliotti G, De Salvo C, Tosetti G, Banfi G, Corsi MM, Vecchi M. OPG circulating levels are reduced by infliximab treatment and correlate to CRP levels. *J Crohns Colitis* 2011; 5(1):S1-S192. Poster at ECCO Congress 2011.
- Pastorelli L, Testa C, Rigolini R, Giubbilini P, Spina L, Tontini GE, Munizio N, De Salvo C, Rampoldi B, Costa E, Vecchi M. Stored body iron serum markers are modulated by anti-TNF therapy in inflammatory bowel disease patients. *J Crohns Colitis* 2011; 5(1):S1-S192. Poster at ECCO Congress 2011.
- Pastorelli L, Testa C, De Salvo C, Spina L, Tontini GE, Munizio N, Vecchi M. Anti-TNF therapy reduces circulating reactive oxygen species and restores antioxidant potential in inflammatory bowel disease patients. *Dig Liver Dis* 2011; 43(S3):S157. Poster at National Congress of Digestive Diseases 2011.
- Pastorelli L, Garg RR, De Salvo C, Mattioli B, Corridoni D, Meddings JB, Vecchi M, Pizarro TT. Gastritis and gastric epithelial hyperplasia are specifically induced by interleukin-33 exogenous administration. *Dig Liver Dis* 2011; 43(S3):S172-S173. Poster at National Congress of Digestive Diseases 2011.
- Pastorelli L, Garg RR, Mattioli B, De Salvo C, Corridoni D, Vecchi M, Pizarro TT. Interleukin-33 selectively expands interleukin-17 producing CD11b+ cell population in an experimental model of spontaneous intestinal inflammation. *Dig Liver Dis* 2011; 43(S3):S177. Poster at National Congress of Digestive Diseases 2011.
- Pastorelli L, Galliera E, Dogliotti G, De Salvo C, Tosetti G, Banfi G, Corsi MM, Vecchi M. Serum Osteoprotegerin is decreased by anti-TNF treatment and correlates to C-reactive protein levels. *Dig Liver Dis* 2011; 43(S3):S226. Poster at National Congress of Digestive Diseases 2011.
- Pastorelli L, Testa C, Rigolini R, Giubbilini P, Spina L, Tontini GE, Munizio N, De Salvo C, Rampoldi B, Costa E, Vecchi M. Infliximab improves stored body iron serum markers in inflammatory bowel disease patients. *Dig Liver Dis* 2011; 43(S3):S234. Poster at National Congress of Digestive Diseases 2011.
- Pastorelli L, Testa C, De Salvo C, Spina L, Tontini GE, Munizio N, Vecchi M. Infliximab modifies circulating reactive oxygen species and restores serum antioxidant potential in inflammatory bowel disease patients. *Gastroenterology* 2011; 140(5):S1:S278. Poster at Digestive Disease Week 2011.



- Pastorelli L, Testa C, Rigolini R, Giubbilini P, Spina L, Tontini GE, Munizio N, De Salvo C, Rampoldi B, Costa E, Vecchi M. Anti-TNF therapy improves stored body iron serum markers in inflammatory bowel disease patients. *Gastroenterology* 2011; 140(5)S1:S278. Poster at Digestive Disease Week 2011.
- Garg RR, Pastorelli L, Chieppa M, Pizarro TT. Inflammatory permissive CD11c+CD103+ dendritic cells (DCs) promote expansion of IL-17 producing T regulatory cells (Tregs) in experimental ileitis. *Gastroenterology* 2011; 140(5)S1:S496. Poster at Digestive Disease Week 2011.
- Mattioli B, Pastorelli L, De Salvo C, Corridoni D, Garg RR, Poggioli G, Campieri M, Pizarro TT. IL-33-dependent induction of intestinal profibrotic gene expression and myofibroblast hypertrophy: potential role in inflammatory-associated gut fibrosis. *Gastroenterology* 2011; 140(5)S1:S844-5. Poster at Digestive Disease Week 2011.
- Mattioli B, Pastorelli L, De Salvo C, Corridoni D, Garg RR, Pizarro TT. IL-33 induces pro-fibrogenic gene expression and myofibroblast hypertrophy: Potential role in inflammation-associated intestinal fibrosis and stricture formation. 15<sup>th</sup> International Congress of Mucosal Immunology (ICMI11) Abstract Supplement 2011; p126. Poster at International Congress of Mucosal Immunology 2011.
- De Salvo C, Chowdhry S, Mattioli B, Pastorelli L, Garg RR, Wang XM, Vecchi M, Pizarro TT. IL-33 regulates eosinophils and Th2-mediated immune responses in experimental inflammatory bowel disease. *Cytokine* 2011; 56(1)S1:31. Poster at Tri Society Annual Conference of the International Cytokine Society/International Society of Interferon and Cytokine Research/Society of Leukocyte Biology 2011.
- Tontini GE, Pastorelli L, Bruni B, Fabris F, Spina L, Fardowza AN, Marconi S, Tacconi M, Clemente C, Vecchi M. Prevalence of microscopic colitis in subjects undergoing colonoscopy for non-bloody diarrhea: a prospective epidemiological study. *Dig Liver Dis* 2012; 44(S2):S161. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2012.
- Cavallaro F, Pastorelli L, Duca L, Rigolini R, Munizio N, Spina L, Tontini G, Costa E, Cappellini M, Vecchi M. Hepcidin is a pivotal mediator of infliximab-induced improvement of iron metabolism in inflammatory bowel diseases. *Dig Liver Dis* 2012; 44(S2):194-195. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2012.
- Mattioli B, De Salvo C, Pastorelli L, Garg RR, Campieri M, Poggioli G, Pizarro TT. P002 The potential role of IL-33 in inflammatory-associated gut fibrosis: Induction of pro-fibrogenic gene expression and myofibroblast hypertrophy. *J Crohns Colitis* 2012; 6(S1):S11-S12. Poster at ECCO Congress 2012.
- Latiano A, Palmieri O, Pastorelli L, Vecchi M, Pizarro TT, Bossa F, Merla G, Augello B, Valvano M, D'incà R, Cucchiara S, Annese V, Andriulli A. P448 Polymorphisms in IL-33, IL1RL1 genes and risk of inflammatory bowel disease. *J Crohns Colitis* 2012; 6(S1):S187. Poster at ECCO Congress 2012.
- De Salvo C, Wang XM, Mattioli B, Pastorelli L, Garg RR, Chowdhry S, Xin W, Vecchi M, Pizarro TT. P. 05.2 Pathogenic role of il-33-mediated eos infiltration and function in experimental inflammatory bowel disease. *Dig Liver Dis* 2012; 44(S2):S112. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2012.
- Cavallaro F, Pastorelli L, Duca L, Rigolini R, Munizio N, Spina L, Tontini GE, Costa E, Cappellini MD, Vecchi M. Sa2046 Infliximab-Mediated Modulation of Hepcidin Improves Iron Metabolism in Inflammatory Bowel Disease. *Gastroenterology* 2012; 142(5):S388. Poster at Digestive Disease Week 2012.
- De Salvo C, Wang XM, Mattioli B, Pastorelli L, Garg RR, Chowdhry S, Xin W, Lee JJ, Vecchi M, Pizarro TT. Tu1950 pathogenic role of IL-33-mediated eosinophil infiltration and function in experimental IBD. *Gastroenterology* 2012; 142(5):S885. Poster at Digestive Disease Week 2012.
- Pastorelli L, De Salvo C, Garg RR, Mattioli B, Meddings J, Vecchi M, Pizarro TT. Mo1779 interleukin-33 induces distinct gastric epithelial alterations and plays an important role in the pathogenesis of murine gastritis. *Gastroenterology* 2012; 142(5):S683. Poster at Digestive Disease Week 2012.

- Pastorelli L, Caneparo V, Bawadekar M, Pisani LF, Spina L, GE Tontini, M Vecchi, S Landolfo, M Gariglio. P095 Antibodies anti-interferon-inducible protein 16 (IFI16) are elevated in inflammatory bowel. J Crohns Colitis 2014; 8:S101-102. Poster at ECCO Congress 2014.
- Tontini GE, Pastorelli L, Spina L, Fabris F, Bruni B, Clemente C, De Nucci G, Cavallaro F, Marconi S, Neurath M, Neumann H, Tacconi M, Vecchi M. Microscopic colitis and colorectal neoplastic lesions in patients with chronic non-bloody diarrhea: a prospective multicenter study. Dig Liver Dis 2014; 46(S2):25. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2014.
- Tontini GE, Mudter J, Vieth M, Atreya R, Günther C, Zopf Y, Wildner D, Kiesslich R, Pastorelli L, Vecchi M, Neurath MF, Neumann H. Idea for in vivo differentiation of ulcerative colitis and Crohn's disease with confocal laser endomicroscopy. Dig Liver Dis 2014; 46(S2):26. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2014.
- Pastorelli L, Pisani LF, Caneparo V, Bawadekar M, Munizio N, Bruni B, Clemente C, Landolfo S, Gariglio M, Vecchi M. Aberrant expression of IFI16 in the intestinal epithelia from inflammatory bowel disease is induced by pro-inflammatory cytokines. Dig Liver Dis 2014; 46(S2):72-73. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2014.
- Pastorelli L, Pisani LF, Caneparo V, Bawadekar M, Munizio N, Bruni B, Tontini GE, Clemente C, Landolfo S, Gariglio M, Vecchi M. DOP006 IFI16 is dysregulated in inflammatory bowel diseases and its epithelial expression induced by pro-inflammatory cytokines. J Crohns Colitis 2014; 8(S1):S17. Digital Oral Poster Presentation at ECCO Congress 2014.
- Pisani LF, Munizio N, Creo P, Pastorelli L, Vecchi M. OC. 10.3 Dichotomous effects of interleukin-33 on gastric and intestinal epithelial cell proliferation. Dig Liver Dis 2014; 46(S2):S24-25. Oral Communication at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2014.
- Pastorelli L, Caneparo V, Bawadekar M, Pisani LF, Spina L, Tontini GE, Vecchi M, Landolfo S, Gariglio M. OC. 13.2 Prevalence and clinical significance of antibodies anti-IFI 16 in inflammatory bowel diseases. Dig Liver Dis 2014; 46(S2):S30-31. Oral Communication at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2014.
- Tontini GE, Pastorelli L, Spina L, Fabris F, Bruni B, Clemente C, De Nucci G, Cavallaro F, Marconi S, Neurath MF, Neumann H, Tacconi M, Vecchi M. Tu1535 Microscopic Colitis and Colorectal Neoplastic Lesions in Patients With Chronic Non-Bloody Diarrhea: a Prospective, Multicenter Study. Gastrointest Endosc 2014; 79(5):AB575. Poster at Digestive Disease Week 2014.
- Pastorelli L, Caneparo V, Bawadekar M, Pisani LF, Spina L, Tontini GE, Vecchi M, Landolfo S, Gariglio M. Tu1701 High Prevalence of Antibodies Anti-Interferon-Inducible IFI16 Protein in Inflammatory Bowel Diseases. Gastroenterology 2014; 146(5):S821. Poster at Digestive Disease Week 2014.
- Pastorelli L, Pisani LF, Caneparo V, Bawadekar M, Munizio N, Bruni B, Clemente C, Landolfo S, Gariglio M, Vecchi M. Tu1700 Pro-Inflammatory Cytokines Induce Aberrant Interferon-Inducible IFI16 Protein Expression in Inflammatory Bowel Disease Epithelium. Gastroenterology 2014; 146(5):S821. Poster at Digestive Disease Week 2014.
- Pastorelli L, Dozio E, Pisani LF, Boscolo-Anzoletti M, Vianello E, Munizio N, Spina L, Tontini GE, Peyvandi F, Romanelli MM, Vecchi M. Impaired intestinal barrier function promotes procoagulatory state in Inflammatory Bowel Diseases. J Crohns Colitis 2015; 9:S393-394. Poster at ECCO Congress 2015.
- Cavallaro F, Pastorelli L, Pisani LF, Duca L, Rigolini R, Spina L, Tontini GE, Munizio N, Costa E, Cappellini MD, Vecchi M. Anti-TNF improves iron availability in Inflammatory Bowel Diseases, modulating Pro-hepcidin in an Erythroferrone-independent fashion. J Crohns Colitis 2015; 9:S284-285. Poster at ECCO Congress 2015.

- Pisani LF, Tontini GE, Bona D, Bonavina L, Vecchi M, Pastorelli L. The expression of interleukin-33 and its receptor, ST2, is dysregulated in gastric inflammation and cancer. Dig Liver Dis 2015; 47:E141-142. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2015.
- Sconfienza LM, Cavallaro F, Colombi V, Pastorelli L, Tontini GE, Spina L, Vecchi M. Real-time sonoelastography in the differential diagnosis of fibrotic from inflammatory Crohn's strictures: preliminary results of a single center study. Dig Liver Dis 2015; 47:E205. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2015.
- Cavallaro F, Tontini GE, Sociale O, Pastorelli L, Spina L, Annunziata ML, Vecchi M. Ferric-carboxymaltose: a novel intravenous iron formulation for the treatment of anemia in GI diseases. Dig Liver Dis 2015; 47:E202. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2015.
- Cavallaro F, Pastorelli L, Duca L, Rigolini R, Spina L, Tontini GE, Munizio N, Costa E, Cappellini MD, Vecchi M. Erythroferrone does not contribute to hepcidin modulation in inflammatory bowel diseases during anti-TNF treatment. Dig Liver Dis 2015; 47:E94. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2015.
- Pastorelli L, Dozio E, Pisani LF, Vianello E, Munizio N, Spina L, Tontini GE, Corsi Romanelli MM, Vecchi M. Su1280 Impaired Intestinal Barrier Function Contributes to the Activation of Coagulatory Cascade in Inflammatory Bowel Diseases. Gastroenterology 2015; 148(4):S460. Poster at Digestive Disease Week 2015.
- Cavallaro F, Pastorelli L, Pisani LF, Duca L, Rigolini R, Spina L, Tontini GE, Munizio N, Costa E, Cappellini MD, Vecchi M. Tu1303 Anti-TNF-Mediated Pro-Hepcidin Modulation Is Erythroferrone-Independent and Improves Iron Availability in Inflammatory Bowel Diseases. Gastroenterology 2015; 148(4):S852-853. Poster at Digestive Disease Week 2015.
- Pisani LF, Tontini GE, Bona D, Bonavina L, Vecchi M, Pastorelli L. Su1969 Interleukin-33 and Its Receptor, ST2, Are Dysregulated in Gastritis and Gastric Cancer and May Influence Gastric Epithelial Proliferation. Gastroenterology 2015; 148(4):S564. Poster at Digestive Disease Week 2015.
- Tontini GE, Cavallaro F, Marino R, Mcalindon ME, Rondonotti E, Koulaouzidis A, Vitagliano P, Pastorelli L, Vecchi M. Mo1588 The New 360° Panoramic-Viewing Capsule Endoscopy System: Results of the First Multicenter, Observational, Study. Gastrointest Endosc 2015; 81(5):AB476. Poster at Digestive Disease Week 2015.
- Tontini GE, Soriani P, Neumann H, Carmignani L, Fagnani F, Spina L, Annunziata ML, Vavassori S, Pastorelli L, Vecchi M. V. 01.8 Haemostatic treatment with a new therapeutic laser system-first in vivo experience (with video). Dig Liver Dis 2016; 48:E121. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2016.
- Soriani P, Tontini GE, Pastorelli L, De Nucci G, Steffano GB, Di Fratta E, Vecchi M, Lagoussis P. V. 01.12 Over-the-scope clip-assisted endoscopic full thickness resection after incomplete resection of rectal adenocarcinoma: case and video report. Dig Liver Dis 2016; 48:E123. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2016.
- Tontini GE, Neumann H, Carmignani L, Bruni B, Soriani P, Pastorelli L, Fagnani F, Clemente C, Bottani M, Vecchi M. V. 01.2 Per-oral endoscopic myotomy (POEM) with a new therapeutic laser system: first study in an ex vivo animal model (with video). Dig Liver Dis 2016; 48:E119. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2016.
- Tontini GE, Neumann H, Carmignani L, Bruni B, Pastorelli L, Cavallaro F, Fagnani F, Clemente C, Bottani M, Vecchi M. P. 07.17 A new therapeutic laser system for hemostatic treatments in GI endoscopy-first results in an established animal model. Dig Liver Dis 2016; 48:E164. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2016.

- Tontini GE, Soriani P, Neumann H, Spina L, Annunziata ML, Vavassori S, Fagnani F, Carmignani L, Pastorelli L, Vecchi M. P. 14.16 A new therapeutic laser system for endoscopic ablation of esophageal lesions-first results in an established animal model. Dig Liver Dis 2016; 48:E200. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2016.
- Pedaci M, Tontini GE, Pescatori L, Spina L, Pastorelli L, Annunziata ML, Filippi E, Ambrogi F, Sconfienza LM, Vecchi M. P. 07.16 Predictors of bowel damage and damage progression as assessed by the Lémann index in every-day clinical practice. Dig Liver Dis 2016; 48:E163-164. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2016.
- Pedaci M, Tontini GE, Pescatori L, Spina L, Pastorelli L, Annunziata ML, Filippi E, Ambrogi F, Sconfienza LM, Vecchi M. Su1782 Clinical Predictors of Crohn's Disease Related Intestinal Bowel Damage and Damage Progression As Assessed by the Lémann Index. Gastroenterology 2016; 150(4):S549. Poster at Digestive Disease Week 2016.
- Tontini GE, Wiedbrauck F, Cavallaro F, Marino R, Spina L, McAlindon ME, Rondonotti E, Koulaouzidis A, Pastorelli L, Vecchi M. Mo1991 Small-Bowel Capsule Endoscopy With 360° Panoramic-View: Results of the First Multicenter, Observational, Study. Gastrointest Endosc 2016; 83(5):AB486. Poster at Digestive Disease Week 2016.
- Tontini GE, Soriani P, Neumann H, Carmignani L, Fagnani F, Spina L, Annunziata ML, Vavassori S, Pastorelli L, Vecchi M. First In Vivo Experience of Haemostatic Treatment With a New Therapeutic Laser System (With Video). Gastrointest Endosc 2016; 83(5):AB638. Poster at Digestive Disease Week 2016.
- Tontini GE, Wiedbrauck F, Cavallaro F, Marino R, Spina L, McAlindon ME, Koulaouzidis A, Rondonotti E, Pastorelli L, Vecchi M. PWE-049 Small-Bowel Capsule Endoscopy with 360° Panoramic-View: Results of The First Multicenter, Observational, Study. Gut 2016; 65(S1):A162-163. Poster at ESGE Annual Congress 2016.
- Caneparo V, Pastorelli L, Vanni E, Roggenbuck D, Boldorini R, Astegiano M, Vecchi M, Landolfo S, Gariglio M, De Andrea M. P178 Validation of the clinical utility of IFI16-based markers in IBD. J Crohns Colitis 2017; 11(S1):S166. Poster at ECCO Congress 2017.
- De Salvo C, Pastorelli L, Che D, Friedman H, Pizarro TT. P-295 IL-33 Drives Pre-cancerous Events Mediated by Epithelial Metaplasia in the Stomach. Inflamm Bowel Dis 2017; 23(S1):S94-95. Poster at Crohn's and Colitis Foundations National Clinical and Research Conference 2017.
- Soriani P, Tontini GE, Neumann H, De Nucci G, De Toma D, Bruni B, Di Fratta E, Vavassori S, Pastorelli L, Vecchi M, Lagoussis P. OC. 12.9: Endoscopic Full-Thickness Resection for T1 Early Rectal Cancer: A Pilot Study (with Videos). Dig Liver Dis 2017; 49:E110-111. Oral communication at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2017.
- Landi S, Mezzina N, Carmagnola S, Bosani M, Filippi E, Pastorelli L, Grillo S, Massari A, Cassinotti A, Molteni P, Dell'Era A, Ardizzone S, Maconi G. P562 Role, efficacy and safety of budesonide multi-matrix in ulcerative colitis in real life: A study in three Italian third-level centres. J Crohns Colitis 2018; 12(S1):S390-391. Poster at ECCO Congress 2018.
- Di Sabatino A, Aronico N, Giuffrida P, Pastorelli L, Musacchio C, Filippi E, Lenti MV, Cococcia S, Arfini A, Corazza GR, Vecchi M, Pilotto A. P. 05.27 Multidimensional Prognostic Index predicts mortality in hospitalized elderly patients with diverticular disease. Dig Liver Dis 2018; 50:E177. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2018.
- Vavassori S, Parisi M, Mattiuz C, Acquasanta M, Mascaretti F, Tontini GE, Sconfienza LM, Sardanelli F, Vecchi M, Pastorelli L. P. 07.21 Correlation between the Lémann and the Harvey Bradshaw Indexes and nutritional status in patients with Crohn's disease. Dig Liver Dis 2018; 50:E202. Poster at National Congress of Digestive Diseases, Italian Federation of Societies of Digestive Diseases 2018.

- Tontini GE, Marinoni B, Pastorelli L, Rimondi A, Neumann H, Spina L, Vecchi M. In vivo endoscopic hemostasis on small bowel oozing lesions: first experience in the emergency setting with the thulium/erbium laser system. Endoscopy 2018; 50(04):eP160V. ePoster at ESGE Days 2018.
- Lagoussis P, Cavallaro F, Vavassori S, Soriani P, Bagolini F, Tontini GE, Del Conte G, Neumann H, Pastorelli L, Vecchi M. Trans-anal endoscopic microsurgery with the SB-knife for early rectal cancer. Endoscopy 2018; 50(04):ePP026V. ePoster at ESGE Days 2018.

Data

21/01/2019

Luogo

Milano