

Il sottoscritto CAIO GIACOMO PIETRO ISMAELE, nato il 30/09/1986 a BOLOGNA e residente a BOLOGNA in VIA SAVIGNO 7 consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia

DICHIARA

Di possedere i titoli e le esperienze riportate nel presente Curriculum Vitae di 15 pagine;
Di autorizzare al trattamento dei suoi dati personali, ai sensi del D.lgs.196 del 30 giugno 2003;
Che il presente CV è redatto anche a scopo di dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà secondo il D.P.R. n. 445/2000.

GIACOMO PIETRO ISMAELE CAIO, M.D., Ph.D.

Professore Associato in Medicina Interna presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna dell'Università di Ferrara
Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario in Gastroenterologia
Responsabile Ambulatorio di Allergologia, Celiachia ed intolleranze alimentari
Medicina Interna Ospedaliera 2
Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara
Nuovo Arcispedale S. Anna di Cona

Visiting Research Fellow presso il Mucosal Immunology and Biology Research Center, Massachusetts General Hospital – Harvard Medical School

CURRICULUM VITAE et STUDIORUM

- Nome: **Giacomo Pietro Ismaele**
- Cognome: **Caio**
- Data di Nascita: **30/09/1986**
- Luogo di nascita: Bologna
- C.F.: CAIGMP86P30A944Z
- Indirizzo: Via Savigno, 7 - 40141 – Bologna
- Telefono: 340 - 29.98.110
- *E-mail*: caigmp@unife.it; gcaio@mgh.harvard.edu
- *Sito Web Unife*:
- <http://docente.unife.it/giacomopietroismaele.caio/>



ESPERIENZE E TITOLI PROFESSIONALI

- Dal Settembre 2005 al Giugno 2011 è stato allievo interno presso l'U.O. Medicina Interna del Policlinico S. Orsola-Malpighi diretta dal Prof. F. B. Bianchi e successivamente dal Prof. L. Bolondi; Nello stesso periodo svolge attività di diagnostica e ricerca nel laboratorio di Immunologia Clinica dell'U.O. Medicina Interna del Policlinico S. Orsola-Malpighi;
- Nel 2009 è risultato vincitore del Bando di concorso come tutor per giovani studenti (assegno di tutorato ex DM 198/03) per la Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna;
- L' 11 Maggio 2010 consegue la Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e Lode discutendo la tesi "Gli anticorpi anti peptidi deamidati di gliadina nella diagnostica sierologica della celiachia: un'indagine prospettica in una popolazione a rischio".
- Dal Giugno 2011 al Giugno 2016 è stato medico in formazione specialistica in Medicina Interna presso l'U.O. di Medicina Interna diretta dal Prof. L. Bolondi, presso la SSO Malattia Celiaca e Sindrome da malassorbimento Dott. U. Volta e presso la SSO Allergologia Prof. Zauli; Ha conseguito il Diploma di specializzazione in Medicina Interna con la votazione di 110/110 e Lode il 5 luglio 2016, discutendo la tesi "La malattia celiaca potenziale nell'adulto: caratteristiche cliniche e storia naturale" (Relatore Prof. Roberto De Giorgio, Correlatore Prof. Umberto Volta). Premio 2016 della Società Italiana di Medicina Interna per la miglior tesi di specializzazione in Italia.
- Dal novembre 2011 al dicembre 2015 è stato Cultore della Materia per l'insegnamento di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Bologna. Nel ruolo di Cultore della materia ha svolto attività didattica (lezioni ed esami come membro della commissione esaminatrice) nel Corso Integrato di Emergenze Medico-Chirurgiche per l'insegnamento di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso (06/B1-Med/09);
- Da novembre 2013 a giugno 2016 è stato Dottorando di Ricerca in Scienze Medico Chirurgiche Gastroenterologiche e dei Trapianti presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università di Bologna. Il giorno 1°Luglio 2016 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca (PhD), discutendo la tesi "L'adenocarcinoma dell'intestino tenue associato alla malattia celiaca: caratteristiche cliniche, istologiche ed immunologiche" (Relatore Prof. Giovanni Barbara, Correlatore Prof. Umberto Volta)
- Da Gennaio 2016 a Settembre 2016 "Research Fellow" al "Mucosal Immunology and Biology Research Center" presso il Massachusetts General Hospital - Harvard Medical School (Prof. Alessio Fasano, Dr. Rosaria Fiorentino, Dr. Anna Sapone). La collaborazione riguarda la ricerca di nuovi biomarkers per le allergie alimentari su base non IgE mediata. Attualmente mantiene il titolo di Visiting Research Fellow.

- Da ottobre 2016 a ottobre 2017 titolare di Assegno di Ricerca con compiti assistenziali nel SSN; Titolo del progetto "La Sindrome alfa-Gal: un nuovo modello di allergia alimentare" presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche. Attività assistenziale specialistica presso l'ambulatorio di Allergologia Prof. Zauli e presso l'ambulatorio celiachia della U.O. Medicina Interna Prof. Bolondi, Policlinico S.Orsola-Malpighi di Bologna.
- Dal Aprile 2017 conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Associato in Medicina Interna (SC 06/B1, SSD MED/09)
- Dal Aprile 2017 conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Associato in Gastroenterologia (SC 06/D4, SSD MED/12)
- Dal 01/10/2017 al 31/3/2018 Responsabile con contratto libero professionale dell'Ambulatorio di Allergologia afferente alla Medicina Interna Prof. Bolondi, Policlinico S. Orsola Malpighi.
- Dal 01/09/2017 al 31/03/2018 è stato Cultore della Materia per l'insegnamento di Clinica Medica presso la Scuola di Medicina dell'Università di Bologna. Nel ruolo di Cultore della materia ha svolto attività didattica (lezioni ed esami come membro della commissione esaminatrice).
- Dal 01/04/2018 consulente allergologo e gastroenterologo della Clinica Privata Villalba di Bologna, gruppo GVM.
- Vincitore di concorso pubblico per Ricercatore Universitario tipo B (con tenure-track a Professore Associato) in Medicina Interna (MED/09) presso il Dipartimento di Scienze Mediche dell'Università di Ferrara con D.R. 13 dicembre 2017, n. 1727.
- Dal 01/10/2018 al 31/12/2019 Ricercatore Universitario tipo B e Dirigente Medico di Medicina Interna e responsabile dell'Ambulatorio di Allergologia, Celiachia ed intolleranze alimentari dell'AUSL di Ferrara presso Ospedale SS. Annunziata di Cento.
- Dal 01/01/2020 Ricercatore Universitario tipo B e Dirigente Medico responsabile del Centro di Allergologia, Celiachia ed intolleranze alimentari afferente alla Medicina Interna Ospedaliera 2 Prof. De Giorgio dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara, Nuovo Arcispedale Sant'Anna di Cona.
- Dal 01/06/2020 Segretario Provinciale di Ferrara del Sindacato dei medici CIMO-FESMED con delega per l'Azienda USL di Ferrara e l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara.
- Ottobre 2020 Chiamata in seguito a procedura concorsuale ex art.24 comma 5 (svolta il 30/09/2020) come Professore Associato di Medicina Interna presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna
- Dal Novembre 2020 conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario in Gastroenterologia (SC 06/D4, SSD MED/12),

PREMI E RICONOSCIMENTI

- Aprile 2002: **vincitore** del concorso letterario bandito dal Ministero della Pubblica Istruzione Università e Ricerca “L'Italia intorno a me”, ricevuto al Quirinale e premiato dal Presidente della Repubblica Carlo Azeglio Ciampi;
- Giugno 2004: consegue **per merito con un anno di anticipo** rispetto al normale corso degli studi, il Diploma di Maturità Classica presso il Liceo Collegio 'San Luigi' di Bologna;
- Maggio 2005: Il Rotary Club di Bologna gli conferisce il **premio “Youth Merit Award”** per l'impegno dimostrato e il profitto conseguito durante tutto il corso degli studi;
- Maggio 2010: viene intervistato dal Resto del Carlino - Quotidiano Nazionale per essere uno **dei laureati in medicina più giovani d'Italia** (articolo del 26 Maggio 2010);
- Ottobre 2010: riceve dal Magnifico Rettore dell'Università di Bologna un **attestato di merito come uno dei migliori studenti** dell'Ateneo di Bologna;
- Ottobre 2013: vincitore del premio miglior presentazione poster al 114° Congresso della Società Italiana di Medicina Interna;
- Ottobre 2014: vincitore del premio miglior presentazione poster al 115° Congresso della Società Italiana di Medicina Interna;
- Dicembre 2014: **vincitore del "Premio Francesco Schiassi"** rilasciato dalla Società Medica Chirurgica di Bologna, come specializzando in Medicina Interna con il miglior curriculum scientifico e la più produttiva attività di ricerca.
- Ottobre 2015: **vincitore del premio "Oral Free Paper Prize"** e del Travel Grant per la miglior presentazione orale al 23° Congresso Europeo di Gastroenterologia nella sezione GI and Nutrition (UEGW - United European Gastroenterology Week, Barcellona)
- Gennaio 2016: Borsa di studio dalla Fondazione Istituto Scienze della Salute per approfondire i propri studi presso il Laboratorio di Immunologia e Biologia Mucosale - Massachusetts General Hospital - Harvard Medical School (Boston).
- Maggio 2016: Attestato di merito **"Certificate of Recognition as Early Stage Investigator"** per la presentazione orale al Congresso Internazionale delle Malattie Digestive 2016 (DDW - Digestive Disease Week, San Diego, USA).
- Ottobre 2016: Vincitore del **Premio della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI)** per la miglior tesi di specializzazione in Medicina Interna in Italia (La Malattia Celiaca Potenziale nell'adulto: caratteristiche cliniche e storia naturale) e presentazione del proprio lavoro durante il 117° Congresso della Società Italiana di Medicina Interna.
- Dal 2017 Componente del New England Journal of Medicine Catalyst Insights Council ("a qualified group of executives, clinical leaders, and clinicians who are directly involved in health care delivery. Together, they

bring a diverse perspective and set of experiences to the conversation about our changing health care environment")

- Novembre 2018 Invitato a partecipare all'Expert Meeting internazionale sulle patologie glutine relate (gruppo ristretto di 35 partecipanti da tutto il mondo) organizzato dalla Dr.Schar.

- Febbraio 2020 Invitato a partecipare all'Expert Meeting internazionale sugli inibitori dell'amilasi tripsina (gruppo ristretto di 30 esperti da tutto il mondo) organizzato dalla Wageningen University and Research

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di I Fascia in Gastroenterologia (SC 06/D4, SSD MED/12)

E' autore a tutt'oggi di **oltre 150 pubblicazioni**, fra lavori originali ed articoli su riviste internazionali peer review, articoli su riviste nazionali, capitoli di libri, atti di convegni ed abstracts.

IF totale (JCR 2019) = 439,93

IF medio per pubblicazione =5,83

H-index = 25; 2487 citazioni totali (dati di Google Scholar);

H-index = 22; 1512 citazioni totali (dati di Scopus)

Numero medio citazioni per pubblicazione: 20,58 (dati di Scopus)

Numero medio citazioni per pubblicazione: 33,50 (dati di Google Scholar)

ATTIVITA' DIDATTICHE

Dall'A.A. 2018/19 presso Università di Ferrara:

- Membro del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare
- Membro del Collegio dei Docenti della Scuola di Specializzazione in Medicina d'emergenza-urgenza
- Titolare dell'Insegnamento di Allergologia nel Corso di Laurea in Dietistica
- Co-Titolare dell'insegnamento di Medicina Interna al IV anno primo semestre nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
- Co-Titolare dell'insegnamento di Gastroenterologia al IV anno secondo semestre nel Corso di Medicina e Chirurgia
- Co-Titolare dell'insegnamento di Metodologia e Semeiotica al III anno secondo semestre nel Corso di Medicina e Chirurgia
- Co-Titolare dell'insegnamento di Gastroenterologia al Corso di Laurea in Dietistica (II anno primo semestre)

- Co-Titolare dell'insegnamento di Semeiotica e Medicina Interna al Corso di Laurea in Infermieristica sede di Adria (II anno primo semestre)
- Relatore e correlatore per la stesura di tesi di laurea per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e Dietistica.
- Tutor clinico per il tirocinio curriculare abilitante alla professione di Medico-Chirurgo
- Visiting Research Fellow presso il Massachusetts General Hospital – Harvard Medical School (Prof. Alessio Fasano)

Precedentemente all'A.A. 2018/2019:

Assegno di tutorato ex DM 198/03 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna nell'A.A. 2009/2010

Cultore della Materia per l'insegnamento di Clinica Medica presso la Scuola di Medicina dell'Università di Bologna. Nel ruolo di Cultore della materia svolge attività didattica (lezioni ed esami come membro della commissione esaminatrice) nel Corso Integrato di Clinica Medica. (06/B1-Med/09) nell'A.A. 2017/2018

Cultore della Materia per l'insegnamento di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso presso la Scuola di Medicina dell'Università di Bologna. Nel ruolo di Cultore della materia svolge attività didattica (lezioni ed esami come membro della commissione esaminatrice) nel Corso Integrato di Emergenze Medico-Chirurgiche per l'insegnamento di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso (06/B1-Med/09). Dall'A.A. 2011/2012 all' A.A. 2015/2016

Dal 2010 al 2018 organizzazione e partecipazione in qualità di relatore a Seminari nell'ambito della Scuola di Medicina e Chirurgia e della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna dell'Università di Bologna.

Dal 2010 al 2018 Attività di supporto alla stesura di tesi di laurea degli studenti della Scuola di Medicina dell'Università di Bologna.

ATTIVITA' DI RELATORE A CONVEGNI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

2011 Cibus Tour, Convegno Associazione Italiana Celiachia 2011: “Manifestazioni reumatologiche in corso di celiachia” Parma, Aprile 2011

2011 Università di Bologna, Scuola di Medicina e Chirurgia, Seminario “Incontri scientifici dei Laboratori della Clinica Medica”: “Gli anticorpi anti peptidi deamidati di gliadina nella diagnostica della Celiachia: confronto del valore predittivo del test nell'infanzia e nell'età adulta” Bologna, Settembre 2011

2013 Convegno dell'Associazione Italiana Celiachia: Sensibilità al glutine, allergia al frumento, celiachia: mondi paralleli? “La sensibilità al glutine non celiaca, una sindrome emergente ancora in via di definizione” Reggio Emilia, Settembre 2013

2014 Convegno “Celiachia oltre il danno intestinale e novità”, SANA 2014 “Prevenzione primaria della Celiachia” Bologna, Settembre 2014

2014 XXIV Convegno Nazionale Gruppo Italiano per lo Studio della Neuromorfologia “Neuronal antibodies to central and enteric nervous system in celiac disease” Bologna, Novembre 2014

2015 Università di Bologna, Scuola di Medicina e Chirurgia, Seminario “Functional gastrointestinal disorders”, relazione “Non-celiac gluten sensitivity” Bologna, Febbraio 2015

2015 Club del tenue – XI Giornate gastroenterologiche del Sangro “La sensibilità al glutine non celiaca” Castel di Sangro (AQ), Marzo 2015

2015 Convegno della Società Medica Chirurgica di Bologna: “Neurogenetics and genetics of the enteric nervous system” Lettura: “Gluten, wheat and other nutrients: impact on health” Bologna, Maggio 2015

2015 XXI Congresso nazionale AIMEF (Associazione Italiana Medici di Famiglia) “I disturbi glutine correlati in medicina generale” Catania, Maggio 2015

2015 Convegno “Nuovi trend in Gastroenterologia”, SANA 2015 “Lo spettro delle patologie glutine relate” Bologna, Settembre 2015

2015 2° Convegno “Microbiota e salute” “Alterazioni del microbiota intestinale fra IBS e celiachia” Terme di Comano (TR), Ottobre 2015

2015 23rd United European Gastroenterology Week (UEGW) “Potential celiac disease in adults: clinical features and natural history” Barcelona, Ottobre 2015

2015 XXXVII Congresso della Società Italiana di Medicina Interna –Sezione Emilia Romagna-Marche, Esperienze cliniche in Medicina Interna “Identificazione di anticorpi anti neurone contro il sistema nervoso centrale ed enterico nei pazienti con malattia celiaca” Bologna, Ottobre 2015

2015 XXXVII Congresso della Società Italiana di Medicina Interna –Sezione Emilia Romagna-Marche, Esperienze cliniche in Medicina Interna “Caratteristiche cliniche e storia naturale della malattia celiaca potenziale nell’adulto” Bologna, Ottobre 2015

2016 Digestive Disease Week (DDW) "Seronegative Celiac Disease: prevalence and clinical features in a tertiary referral center", San Diego, USA, Maggio 2016

2016 Beth Israel Deaconess Medical Center Celiac Disease Meeting “Potential and seronegative Celiac Disease: the Bologna experience” Boston, USA, Luglio 2016

2016 117° Congresso della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI) "La malattia celiaca potenziale nell'adulto: caratteristiche cliniche e storia naturale". Roma, Ottobre 2016

2016 Convegno “L’attuale scenario delle malattie digestive legate al cibo” “Malattia celiaca: nuovi trattamenti”. Faenza, Novembre 2016

2017 Convegno COSMOFARMA 2017 “Aggiornamenti sulla malattia metabolica, il diabete, le malattie cardiovascolari, l’ipertensione, l’ipercolesterolemia e le malattie digestive più frequenti”, relazione “Il gonfiore intestinale, il colon irritabile, l’ipersensibilità ai cibi, l’ipersensibilità al glutine non celiaca, il microbioma”. Fiera di Bologna, Maggio 2017

2017 Convegno “Il percorso diagnostico terapeutico assistenziale della Malattia celiaca”. Relazione “Le complicanze della Malattia Celiaca”. Bologna, ottobre 2017

2017 Convegno “Glutine, fattori dietetici, nutrizione e malattie correlate: dalle criticità all’attuale conoscenza”. Relazione “Anticorpi glutine correlati e problemi neurologici”. Capua, 20 dicembre 2017

2018 Convegno “Celiachia e altri Disordini Glutine Correlati: Update 2018”. Relazione:” Quadri clinici della sensibilità al glutine non celiaca”. Milano, 9 Febbraio 2018.

2018 Seminario delle Scuole di Specializzazione in Medicina Interna, Allergologia ed Immunologia Clinica, Dermatologia dell’Università di Bologna. Relazione: “Allergie ed intolleranze alimentari”. Bologna, 27 Marzo 2018

2018 Convegno COSMOFARMA 2018 "Dieta e promozione della salute", relazione "Ruolo della dieta nei disturbi gastrointestinali". Fiera di Bologna, 22 Aprile 2018

2018 Convegno “Il ruolo del microbioma nella genesi delle malattie – nuovi spunti nutrizionali e terapeutici” SANA 2018, relazione “Il ruolo del microbiota nella sindrome dell’intestino irritabile”. Bologna 7 settembre 2018

2018 Moderatore al VIII Corso di Aggiornamento "Attualità nelle malattie infiammatorie croniche dell'intestino", Cento (Ferrara), 3-4 Ottobre 2018

2018 Convegno Microbioma ed alimentazione, Casa Spadoni, Relazione “La dieta low FODMAP: pro e contro”, Faenza, 15 Novembre 2018

2018 Partecipazione in qualità di esperto al 4th Expert Meeting on Gluten Related Disorders, Postal 16-17 Novembre 2018

2018 Workshop "Sport come promozione della salute", relazione "Celiachia ed allergia al grano", Forlì 24 novembre 2018

2019 Convegno “Da zero a mille: le radici del benessere”, relazione “Probiotici ed antibiotico resistenza”, Rimini 10-11 Maggio 2019

2019 Convegno Nazionale Obesità e Diabete, relazione “Probiotici in gastroenterologia”, Bologna 29 Giugno 2019

2019 Organizzatore, relatore e moderatore del convegno "Aggiornamenti in Epatogastroenterologia", relazione "Come è cambiata la presentazione clinica della celiachia", Cento (FE), 11 Ottobre 2019

2019 Membro della faculty e relatore al 27th United European Gastroenterology Week, relazione "Seronegative villous atrophy", Barcellona, 19-23 ottobre 2019

2019 Convegno “I tesori della dieta mediterranea”, relazione “Le fibre ed il microbiota”, Ferrara 28 Novembre 2019

2019 Convegno "Celiachia oggi: controversie attuali e prospettive future", relazione "La malattia celiaca sieronegativa", Caserta, 7 Dicembre 2019

2020 Partecipazione in qualità di esperto al 1st Workshop on Amylase Tripsin Inhibitors (ATIs), Amsterdam 3-5 Febbraio 2020

2020 Convegno “Celiachia e altri Disordini Glutine Correlati: Update 2020”, relazione “La zona d’ombra: sieronegatività e lesioni non atrofiche”, Milano 6-7 Febbraio 2020

2020 Webinar COVID-19 e patologia gastrointestinale con focus sul microbiota intestinale e aggiornamenti sull’endoscopia digestiva, relazione "Il tratto gastrointestinale nel quadro pandemico COVID-19: caratteristiche peculiari", Corso Online ECM 26 giugno 2020

ATTIVITA' EDITORIALI:

- Membro dell'Editorial Board di BMC Medicine (IF 9,088)

- Membro dell'Editorial Board di *Nutrients* (IF 4,545)
- Membro dell'Editorial Board di *Frontiers in Oncology* (IF 4,137)
- Svolge attività di reviewer "ad hoc" per riviste internazionali ed indicizzate quali *New England Journal of Medicine*, *Gastroenterology*, *Clinical Gastroenterology and Hepatology*, *Cellular and Molecular Gastroenterology and Hepatology*, *United European Gastroenterology Journal*, *Digestive and Liver Disease*, *Expert Review in Gastroenterology and Hepatology*, *BMC Pediatrics*, *Digestive Diseases and Sciences*, *Clinical Nutrition*, *Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench*.

SOCIETA' SCIENTIFICHE

- Membro della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI)
- Membro della Società Italiana di Gastroenterologia (SIGE)
- Membro ad honorem del Club del Tenue (ricevuta anche la storia cravatta del Club dal Prof. G. Gasbarrini)
- Membro della Società Medica Chirurgica di Bologna
- Membro dell'International Society for the Study of Celiac Disease (ISSCD).
- Membro dell'European Society for the Study of Celiac Disease (ESSCD)

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI INDICIZZATE CON PEER REVIEW (73):

- 1) Guarino M, Gambuti E, Alfano F, De Giorgi A, Maietti E, Strada A, Ursini F, Volpato S, **Caio G**, Contini C, De Giorgio R. *Predicting in-hospital mortality for sepsis: a comparison between qSOFA and modified qSOFA in a 2-year single-centre retrospective analysis*. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2020 Oct 28. doi: 10.1007/s10096-020-04086-1. **IF 2.837**
- 2) Mansueto P, Soresi M, Candore G, Garlisi C, Fayer F, Gambino CM, La Blasca F, Seidita A, D'Alcamo A, Lo Sasso B, Florena AM, Geraci G, **Caio G**, Volta U, De Giorgio R, Ciaccio M, Carroccio A. *Autoimmunity features in patients with non-celiac wheat sensitivity*. *Am J Gastroenterol*. 2020 Epub ahead of print **IF 10.171**
- 3) Volta U*, **Caio G***, Ghirardi C, Lungaro L, Mansueto P, Carroccio A, De Giorgio R. *Minimal Lesions of the Small Intestinal Mucosa: More Than Morphology*. *Dig Dis Sci* 2020. **IF 2.792**
- 4) Marasco G, Cirotta GG, Rossini B, Lungaro L, Di Biase AR, Colecchia A, Volta U, De Giorgio R, Festi D, **Caio G**. *Probiotics, Prebiotics and Other Dietary Supplements for Gut Microbiota Modulation in Celiac Disease Patients*. *Nutrients* 2020 Sep 2 Epub ahead of print **IF 4.545**
- 5) Uhde M*, **Caio G***, De Giorgio R, Green PH, Volta U, Alaedini A. *Subclass Profile of IgG Antibody Response to Gluten Differentiates Non-Celiac Gluten Sensitivity from Celiac Disease*. *Gastroenterology*. 2020 Jul 20:S0016-5085(20)34992-1. **IF 17.016**
- 6) **Caio G**, Lungaro L, Cultrera R, De Giorgio R, Volta U. *Coronaviruses and gastrointestinal symptoms: An old liaison for the new SARS-CoV-2*. *Gastroenterol hepatol from bed to bench* 2020 Epub ahead of print.

- 7) 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, 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'Inca 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*. 2020 Aug 5. doi: 10.1245/s10434-020-08926-4. **IF 4.061**
- 8) **Caio G**, Lungaro L, Segata N, Guarino M, Zoli G, Volta U, De Giorgio R. *Effect of gluten-free diet on gut microbiota composition in patients with celiac disease and non-celiac gluten/wheat sensitivity*. *Nutrients*. 2020 Jun 29;12(6):E1832. **IF 4.171**
- 9) Guarino M, Gambuti E, Alfano F, Strada A, Ciccocioppo R, Lungaro L, Zoli G, Volta U, De Giorgio R, **Caio G**. *Life-threatening onset of coeliac disease: a case report and literature review*. *BMJ Open Gastroenterol*. 2020 May;7(1):e000406. **IF 2.413**
- 10) **Caio G**, Ciccocioppo R, Zoli G, De Giorgio R, Volta U. *Therapeutic options for celiac disease: What else beyond gluten-free diet?* *Dig Liver Dis*. 2020 Feb;52(2):130-137. **IF 3.287**
- 11) 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'Inca R, Zingone F, D'Odorico A, Vincenzo Lenti M, 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. doi: 10.1038/s41379-020-0497-0. **IF 6.365**
- 12) Barbaro MR, Cremon C, Morselli-Labate AM, Di Sabatino A, Giuffrida P, Corazza GR, Di Stefano M, **Caio G**, Latella G, Ciacci C, Fuschi D, Mastroberto M, Bellacosa L, Stanghellini V, Volta U, Barbara G. *Serum zonulin and its diagnostic performance in non-coeliac gluten sensitivity*. *Gut*. 2020 Feb 14. pii: gutjnl-2019-319281. doi: 10.1136/gutjnl-2019-319281. **IF 17.016**
- 13) Giancola F, Volta U, Repossi R, Latorre R, Beeckmans D, Carbone F, Van den Houte K, Bianco F, Bonora E, Gori A, Costanzini A, Boschetti E, **Caio G**, Vanuytsel T, Stanghellini V, Tack J, De Giorgio R. *Mast cell-nerve interactions correlate with bloating and abdominal pain severity in patients with non-celiac gluten / wheat sensitivity*. *Neurogastroenterol Motil*. 2020 Feb 5:e13814. **IF 3.438**
- 14) Lyutakov I, Ursini F, Penchev P, **Caio G**, Carroccio A, Volta U, De Giorgio R. *Methods for diagnosing bile acid malabsorption: a systematic review*. *BMC Gastroenterol*. 2019 Nov 14;19(1):185. **IF 2.731**
- 15) **Caio G**, Volta U, Sapone A, Leffler D, De Giorgio R, Catassi C, Fasano A. *Celiac disease: a comprehensive current review*. *BMC Med*. 2019 Jul 23;17(1):142. **IF 9.088**
- 16) Volta U, **Caio G**, De Giorgio R. *Mistakes in refractory coeliac disease diagnosis and how to avoid them*. *UEG Education* 2019; 19: 15–18.

- 17) Ursini F, **Caio G**, Volta U, Manfredini R, De Giorgio R. (2019). Paraneoplastic Syndrome. Encyclopedia of Gastroenterology 2nd edition Volume 1 pp 122-126. Elsevier
- 18) Boschetti E, Accarino A, Malagelada C, Malagelada JR, Cogliandro RF, Gori A, Tugnoli V, Giancola F, Bianco F, Bonora E, Clavenzani P, Volta U, **Caio G**, Sternini C, Stanghellini V, Azpiroz F, De Giorgio R. *Gut epithelial and vascular barrier abnormalities in patients with chronic intestinal pseudo-obstruction*. Neurogastroenterol Motil. 2019 Aug;31(8):1-11. **IF 3.803**
- 19) **Caio G**, Volta U, Ursini F, Manfredini R, De Giorgio R. *Small bowel adenocarcinoma as a complication of celiac disease: clinical and diagnostic features*. BMC Gastroenterol. 2019 Mar 27;19(1):45. **IF 2.731**
- 20) Flacco ME, Manzoli L, De Giorgio R, Gasbarrini A, Cicchetti A, Bravi F, Altini M, **Caio G**, Ursini F. *Costs of irritable bowel syndrome in European countries with universal healthcare coverage: a meta-analysis*. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2019 Apr;23(7):2986-3000. **IF 2.387**
- 21) Scarnato L, Gadermaier G, Volta U, De Giorgio R, **Caio G**, Lanciotti R, Del Duca S. *Immunoreactivity of Gluten-Sensitized Sera Toward Wheat, Rice, Corn, and Amaranth Flour Proteins Treated With Microbial Transglutaminase*. Front Microbiol. 2019 Mar 26;10:470. **IF 4.019**
- 22) Ursini F, Ruscitti P, **Caio G**, Manfredini R, Giacomelli R, De Giorgio R. *The effect of non-TNF-targeted biologics on vascular dysfunction in rheumatoid arthritis: A systematic literature review*. Autoimmun Rev. 2019 May;18(5):501-509. **IF 8.961**
- 23) Volta U, De Giorgio R, **Caio G**, Uhde M, Manfredini R, Alaedini A. *Nonceliac Wheat Sensitivity: An Immune-Mediated Condition with Systemic Manifestations*. Gastroenterol Clin North Am. 2019 Mar;48(1):165-182. **IF 3.265**
- 24) **Caio G**, De Giorgio R, Volta U. *Coeliac disease and dermatitis herpetiformis*. Lancet. 2018;392:916-917. **IF 53.254**
- 25) Volta U, **Caio G**, De Giorgio R. *More than one culprit for non celiac gluten/wheat sensitivity*. Gastroenterology 2018;155(1):227. **IF 20.773**
- 26) **Caio G**, De Giorgio R, Ursini F, Fanaro S, Volta U. *Prevalence of celiac disease serological markers in a cohort of italian rheumatological patients*. Gastroenterol Hepatol Bed Bench. 2018; 11(3):244-249.
- 27) Volta U, **Caio G**, Manfredini R, De Giorgio R. *Detection of asymptomatic celiac disease in two siblings from a mother with non-celiac gluten sensitivity*. Gastroenterol Hepatol Bed Bench. 2018; 11(3):269-272.
- 28) Lauro A, Pinna AD, Tossani E, Stanghellini V, Manno M, **Caio G**, Golfieri L, Zanfi C, Cautero N, Bagni A, Volta U, Di Simone M, Pironi L, Cogliandro RF, Serra M, Venturoli A, Grandi S, De Giorgio R. *Multimodal Surgical Approach for Adult Patients With Chronic Intestinal Pseudo-Obstruction: Clinical and Psychosocial Long-term Outcomes*. Transplant Proc. 2018 Jan - Feb;50(1):226-233. doi: 10.1016/j.transproceed.2017.11.012. PMID: 29407314. **IF 0.806**
- 29) Biagi F, Schieppati A, Maiorano G, Fraternali G, Agazzi S, Zingone F, Ciacci C, Volta U, **Caio G**, Tortora R, Klersy C, Corazza GR. *Risk of complications in coeliac patients depends on age at diagnosis and type of clinical presentation*. Dig Liver Dis. 2018 Jun;50(6):549-552. doi: 10.1016/j.dld.2017.12.001. Epub 2017 Dec 8. PMID: 29277481. **IF 3.287**
- 30) **Caio G**. *Myocarditis with immune checkpoint blockade*. N Engl J Med. 2017 Jan 19;376(3):291-292. **IF 79.258**

- 31) Di Sabatino A, Vanoli A, Furlan D, Giuffrida P, 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**, et al. *Non-familial small bowel carcinomas in Crohn's disease: clinico-pathological, molecular and prognostic features*. J Crohns Colitis. 2017 Feb 1;11(suppl_1):S230-S231. PMID: 28172722. **IF 6.637**
- 32) **Caio G**, Riegler G, Patturelli M, Facchiano A, De Magistris L, Sapone A. *Pathophysiology of non-celiac gluten sensitivity: where are we now?* Minerva Gastroenterol Dietol. 2017 Mar;63(1):16-21. doi: 10.23736/S1121-421X.16.02346-1. PMID: 27808487
- 33) Volta U, **Caio G**, Karunaratne TB, Alaedini A, De Giorgio R. *Non-coeliac gluten/wheat sensitivity: advances in knowledge and relevant questions*. Expert Rev Gastroenterol Hepatol. 2017 Jan;11(1):9-18. PMID: 27852116 **IF 2.963**
- 34) Uhde M, Ajamian M, **Caio G**, De Giorgio R, Indart A, Green PH, Verna EC, Volta U, Alaedini A. *Intestinal cell damage and systemic immune activation in individuals reporting sensitivity to wheat in the absence of coeliac disease*. Gut, 2016 Jul [Epub ahead of print]. **IF 17.016**
- 35) Volta U, Pinto-Sanchez MI, Boschetti E, **Caio G**, De Giorgio R, Verdu EF. *Dietary triggers in irritable bowel syndrome: Is there a role for gluten*. J Neurogastroenterol Motil. 2016 Jul 16. doi: 10.5056/jnm16069. [Epub ahead of print] PMID: 27426486 **IF 3.438**
- 36) De Giorgio R, Bianco F, Latorre R, **Caio G**, Clavenzani P, Bonora E. *Enteric neuropathies: Yesterday, Today and Tomorrow*. Adv Exp Med Biol. 2016;891:123-33. doi: 10.1007/978-3-319-27592-5_12. PMID: 27379640 **IF 1.760**
- 37) Volta U, **Caio G**, Boschetti E, Giancola F, Rhoden KJ, Ruggeri E, Paterini P, De Giorgio R. *Seronegative Celiac Disease: Shedding Light on an Obscure Clinical Entity*. Dig Liver Dis. 2016 Jun 11. pii: S1590-8658(16)30460-1. doi: 10.1016/j.dld.2016.05.024. PMID: 27352981 **IF 3.287**
- 38) Sazzini M, De Fanti S, Cherubini A, Quagliariello A, Profiti G, Martelli PL, Casadio R, Ricci C, Campieri M, Lanzini A, Volta U, **Caio G**, Franceschi C, Spisni E, Luiselli D. *Ancient pathogen-driven adaptation triggers increased susceptibility to non-celiac wheat sensitivity in present-day European populations*. Genes & Nutrition 2016; 11:15. **IF 3.211**
- 39) Volta U, Mumolo MG, **Caio G**, Bochetti E, Latorre R, Giancola F, Paterini P, De Giorgio R. *Autoimmune enteropathy: not all flat mucosa mean coeliac disease*. Gastroenterol Hepatol Bed Bench 2016; 9:140-145. PMID: 27099674
- 40) Volta U, **Caio G**, De Giorgio R. *Is Autoimmunity More Predominant in Non Celiac Wheat Sensitivity than Celiac Disease?* Gastroenterology. 2016;150(1):282. PMID: 26616572. **IF 20.773**
- 41) Mazzoni M, Bombardi C, Vallorani C, Sirri F, De Giorgio R, **Caio G**, Grandis A, Sternini C, Clavenzani P. *Distribution of α -transducin and α -gustducin immunoreactive cells in the chicken (*Gallus domesticus*) gastrointestinal tract*. Poult Sci. 2016 Mar 8. pii: pew057. [Epub ahead of print] PMID: 26957624. **IF 2.216**
- 42) Volta U, Caio G, De Giorgio R. *Mistakes in coeliac disease diagnosis and how to avoid them*. UEG Education 2016;16:1-3.
- 43) Volta U, **Caio G**, Giancola F, Rhoden KJ, Ruggeri E, Boschetti E, Stanghellini V, De Giorgio R. *Features and Progression of Potential Celiac Disease in Adults*. Clin Gastroenterol Hepatol. 2016 May;14(5):686-693.e1. doi: 10.1016/j.cgh.2015.10.024. Epub 2015 Oct 30. PMID: 26538207. **IF 7.683**

- 44) Volta U, Serra M, Caio G, Boschetti E, Giancola F, De Giorgio R. *Beyond gluten: role of FODMAPs and other wheat proteins as triggers of symptoms in food intolerance*. Reviews in Gastroenterology, Hepatology and Nutrition. 2015;2(2-4):105-100. doi:10.11138/rghn/2015.2.2.105
- 45) Volta U, **Caio G**, De Giorgio R, Henriksen C, Skodje G, Lundin KE. *Non-celiac gluten sensitivity: A work-in-progress entity in the spectrum of wheat-related disorders*. Best Pract Res Clin Gastroenterol. 2015;29(3):477-91. doi: 10.1016/j.bpg.2015.04.006. Epub 2015 May 9. PMID: 26060112. **IF 3.632**
- 46) Bon I, Musumeci G, Pavoni M, Misericocchi A, Lo Presti A, Morini S, Della Vittoria A, Gibellini D, Re MC, **Caio G**. *Durable viral suppression in an HIV-infected patient in the absence of antiretroviral therapy*. New Microbiol. 2015 Apr;38(2):289-92. Epub 2015 Apr 29. PMID: 25938756. **IF 1.412**
- 47) **Caio G**, De Giorgio R, Venturi A, Giancola F, Latorre R, Boschetti E, Serra M, Ruggeri E, Volta U. *Clinical and immunological relevance of anti-neuronal antibodies in celiac disease with neurological manifestations*. Gastroenterol Hepatol Bed Bench. 2015 Spring;8(2):146-52. PMID: 25926940
- 48) Di Sabatino A, Volta U, Salvatore C, Biancheri P, **Caio G**, De Giorgio R, Di Stefano M, Corazza GR. *Small Amounts of Gluten in Subjects with Suspected Nonceliac Gluten Sensitivity: a Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Cross-Over Trial*. Clin Gastroenterol Hepatol. Sep 2015;13(9):1604-12.e3. doi: 10.1016/j.cgh.2015.01.029. Epub 2015 Feb 19. PMID: 25701700 **IF 7.683**
- 49) Bonora E, Bianco F, Cordeddu L, Bamshad M, Francescatto L, Dowless D, Stanghellini V, Cogliandro RF, Lindberg G, Mungan Z, Cefle K, Ozcelik T, Palanduz S, Ozturk S, Gedikbasi A, Gori A, Pippucci T, Graziano C, Volta U, **Caio G**, Barbara G, D'Amato M, Seri M, Katsanis N, Romeo G, De Giorgio R. *Mutations in RAD21 Disrupt Regulation of APOB in Patients with Chronic Intestinal Pseudo-obstruction*. Gastroenterology 2015 Apr;148(4):771-782.e11. doi: 10.1053/j.gastro.2014.12.034. Epub 2015 Jan 6. PMID: 25575569. **IF 20.773**
- 50) Volta U, **Caio G**, Stanghellini V, De Giorgio R. *The changing clinical profile of celiac disease: a 15-year experience (1998-2012) in an Italian referral center*. BMC Gastroenterol. 2014 Nov 18;14:194. doi: 10.1186/s12876-014-0194-x. PMID: 25404189. **IF 2.731**
- 51) Biagi F, Marchese A, Ferretti F, Ciccocioppo R, Schiapatti A, Volta U, **Caio G**, Ciacci C, Zingone F, D'Odorico A, Carroccio A, Ambrosiano G, Mansueto P, Gasbarrini A, Piscaglia AC, Andreali A, Astegiano M, Segato S, Neri M, Meggio A, de Pretis G, De Vitis I, Gobbi P, Corazza GR. *A multicentre case control study on complicated coeliac disease: two different patterns of natural history, two different prognoses*. BMC Gastroenterol. 2014 Aug 7;14:139. doi: 10.1186/1471-230X-14-139. PMID: 25103857. **IF 2.731**
- 52) Volta U, Bardella MT, Calabrò A, Troncone R, Corazza GR; Study Group for Non-Celiac Gluten Sensitivity, Bagnato C, Belcari C, Bellantoni A, **Caio G**, Calella F, Cappello M, Ciacci C, D'Agate C, De Vitis I, Di Sabatino A, Fava G, Frau MR, Fugazza A, Grassi SA, Larcinese G, Latella G, Lauri A, Lauria A, Lenoci N, Lopez Rios NB, Macchia D, Minelli M, Molinari B, Morelli O, Mumolo MG, Niccoli G, Pacenza C, Pallone F, Parente F, Pulitanò R, Pumpo R, Riegler G, Rispo A, Rispoli FR, Tedone F, Valiante F, Viviani G, and Usai Satta P. *An Italian prospective multicenter survey on patients suspected of having non-celiac gluten sensitivity*. BMC Med. 2014 May 23;12:85. doi: 10.1186/1741-7015-12-85. PMID: 24885375. **IF 9.088**
- 53) Volta U, Vincentini O, Quintarelli F, Felli C, Silano M; Collaborating Centres of the Italian Registry of the Complications of Celiac Disease, Gasbarrini G, De Vitis V, Greco L, Auricchio S, Santini D, Scaggiante F, Castellano E, Grosso S, Campanella J, Corazza GR, Sandri G, Giorgetti G, Volta U, **Caio G**, Lo Perfido S, Perri F, Festa V, Pelli MA, Cavalletti ML, Segato S, Curzio M, Pennazio M, Rossini

- FP, Picarelli A, Pera A, Ercole E, Passaleva MT, Barbato M, Usai P, Dore MF, Chilovi F, Piazzzi L, Zancanella L, Boarino V, Ferrari A. *Low risk of colon cancer in patients with celiac disease*. Scand J Gastroenterol. 2014 May;49(5):564-8. doi: 10.3109/00365521.2014.893012. Epub 2014 Mar 13. PMID: 24621303. **IF 2.629**
- 54) De Giorgio R, Boschetti E, Bianco F, Cogliandro RF, Volta U, **Caio G**, Corinaldesi R, Stanghellini V. *Chronic Intestinal Pseudo Obstruction: a neuropathological approach*. Frontiers of Gastrointestinal Research 2014 vol 33, pp 45-54
- 55) **Caio G**, Volta U, Tovoli F, De Giorgio R. *Effect of gluten free diet on immune response to gliadin in patients with non-celiac gluten sensitivity*. BMC Gastroenterol. 2014 Feb 13;14:26. doi: 10.1186/1471-230X-14-26. PMID: 24524388. **IF 2.731**
- 56) Volta U, **Caio G**, Tovoli F, De Giorgio R. *Non-coeliac gluten sensitivity: an emerging syndrome with many unsettled issues*. Ital J Med 2014. DOI: <http://dx.doi.org/10.4081/itjm.2013.461> [indexed for Scopus].
- 57) Biagi F, Gobbi P, Marchese A, Borsotti E, Zingone F, Ciacci C, Volta U, **Caio G**, Carroccio A, Ambrosiano G, Mansueto P, Corazza GR. *Low incidence but poor prognosis of complicated coeliac disease: A retrospective multicentre study*. Dig Liver Dis. 2014 Mar;46(3):227-30. doi: 10.1016/j.dld.2013.10.010. Epub 2013 Nov 20. PMID: 24268568. **IF 3.287**
- 58) Volta U, Rostami K, Tovoli F, **Caio G**, Masi C, Ruggeri E, Cacciari G, Bon I, De Giorgio R. *Fulminant type 1 autoimmune hepatitis in a recently diagnosed celiac disease patient*. Arch Iran Med. 2013 Nov;16(11):683-5. doi: 0131611/AIM.0015. PMID: 24206414. **IF 1.254**
- 59) Rostami-Nejad M, Villanacci V, Hogg-Kollars S, Volta U, Manenti S, Reza-Zali M, **Caio G**, Giovenali P, Barakauskiene A, Kazenaite E, Becheanu G, Diculescu M, Pellegrino S, Magazzù G, Casella G, Di-Bella C, Decarli N, Biancalani M, Bassotti G, Rostami K. *Endoscopic and histological pitfalls in the diagnosis of celiac disease: A multicentre study assessing the current practice*. Rev Esp Enferm Dig. 2013 Jul;105(6):326-33. PMID: 24090014. **IF 1.632**
- 60) **Caio G**, Volta U, Cerrato E, Clavenzani P, Montali N, Cogliandro R, Stanghellini V, Golzio PG, Gaita F, Farrugia G, De Giorgio R. *Detection of anticonductive tissue autoantibodies in a patient with chronic intestinal pseudo-obstruction and sick sinus syndrome*. Eur J Gastroenterol Hepatol 2013;25(11):1358-63. doi: 10.1097/MEG.0b013e3283632dbc. PMID: 24081107 [PubMed - indexed for MEDLINE]. **IF 2.014**
- 61) Tovoli F, Giampaolo L, **Caio G**, Monti M, Piscaglia M, Frisoni M, Bolondi L, Volta U. *Fibromyalgia and coeliac disease: a media hype or an emerging clinical problem?* Clin Exp Rheumatol. 2013 Nov-Dec;31(6 Suppl 79):S50-2. Epub 2013 Sep 9. PMID: 24021167 PMID: 24021167 [PubMed - indexed for MEDLINE] **IF 3.201**
- 62) Volta U, **Caio G**, Tovoli F, De Giorgio R. *Non-celiac gluten sensitivity: questions still to be answered despite increasing awareness*. Cell Mol Immunol. 2013; 10(5):383-92. doi: 10.1038/cmi.2013.28. Epub 2013 Aug 10. PMID:23934026 [PubMed - indexed for MEDLINE]. **IF 7.551**
- 63) Amarrì S, Alvisi P, De Giorgio R, Gelli MC, Cicola R, Tovoli F, Sassatelli R, **Caio G**, Volta U. *Antibodies to deamidated gliadin peptides: an accurate predictor of coeliac disease in infancy*. J Clin Immunol. 2013;33(5):1027-30. doi: 10.1007/s10875-013-9888-z. Epub 2013 Apr 5. PMID: 23558824 [PubMed - indexed for MEDLINE]. **IF 4.227**

- 64) Volta U, **Caio G**, Tovoli F, De Giorgio R. *Gut-liver axis: an immune link between celiac disease and primary biliary cirrhosis*. Expert Rev Gastroenterol Hepatol. 2013;7(3):253-61. doi: 10.1586/egh.13.5. PMID: 23445234 [PubMed - indexed for MEDLINE]. **IF 2.963**
- 65) Ehsani-Ardakani MJ, Rostami NM, Villanacci V, Volta U, Manenti S, **Caio G**, Giovenali P, Becheanu G, Diculescu M, Pellegrino S, Magazzù G, Casella G, Di Bella C, Decarli N, Biancalani M, Bassotti G, Hogg-Kollars S, Zali MR, Rostami K. *Gastrointestinal and non-gastrointestinal presentation in patients with celiac disease*. Arch Iran Med. 2013;16(2):78-82. doi: 013162/AIM.006. PMID: 23360628 [PubMed - indexed for MEDLINE]. **IF 1.254**
- 66) **Caio G**, Volta U. *Coeliac disease: changing diagnostic criteria?* Gastroenterol Hepatol Bed Bench 2012 Summer;5(3):119-22. PMID: 24834212 [PubMed]
- 67) Fabbri E, Rustignoli L, Muscari A, Puddu G M, Guarino R, Rinaldi R, Minguzzi E, **Caio G**, Zoli M, Volta U. *Recurrent ischemic strokes in a young celiac woman with MTHFR gene mutation*. World Journal of Gastroenterology 2012;18(26):3472-6. doi: 10.3748/wjg.v18.i26.3472. PMID: 22807619 [PubMed - indexed for MEDLINE]. **IF 3.300**
- 68) Volta U, Tovoli F, Cicola R, Parisi C, Fabbri A, Piscaglia M, Fiorini E, **Caio G**. *Serological Tests in Gluten Sensitivity (Nonceliac Gluten Intolerance)*. J Clin Gastroenterol. 2012;46(8):680-5. doi: 10.1097/MCG.0b013e3182372541. PMID:22138844 [PubMed - indexed for MEDLINE]. **IF 2.968**
- 69) Caraceni P, Benazzi B, **Caio G**, Zaccherini G, Domenicali M, Volta U. *Hyposplenism as a cause of pneumococcal meningoencephalitis in an adult patient with celiac disease*. Ital J Med 2011 Vol 5 pp 124-127. doi: 10.1016/j.itjm.2011.02.005 [indexed for Scopus].
- 70) Volta U, Tovoli F, **Caio G**. *Clinical and immunological features of celiac disease in type 1 diabetes mellitus*. Expert Rev Gastroenterol Hepatol. 2011;5(4):479-87. doi: 10.1586/egh.11.38. PMID: 21780895 [PubMed - indexed for MEDLINE]. **IF 2.963**
- 71) Tovoli F, De Giorgio R, Fabbri A, Serra M, **Caio G**, Grasso V, Felicani C, Barbara G, Volta U. *Thrombotic thrombocytopenic purpura mimicking an acute meningoencephalitis*. Acta Clin Belg. 2011;66(1):55-6. PMID: 21485766 [PubMed - indexed for MEDLINE]. **IF 0.916**
- 72) Tovoli F, De Giorgio R, **Caio G**, Grasso V, Frisoni C, Serra M, Caputo C, Stanghellini V, Bolondi L, Corinaldesi R, Volta U. *Autoimmune Hepatitis and Celiac Disease: Case Report Showing an Enteropathic Link*. Case Rep Gastroenterol. 2010 26;4(3):469-475. PMID: 21103207 [PubMed]
- 73) Volta U, Fabbri A, Parisi C, Piscaglia M, **Caio G**, Tovoli F, Fiorini E. *Old and new serological tests for celiac disease screening*. Expert Rev Gastroenterol Hepatol. 2010 4(1):31-5. doi: 10.1586/egh.09.66. PMID:20136587 [PubMed]. **IF 2.963**

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE NAZIONALI oltre 20.

ABSTRACT E PROCEEDINGS DI CONVEGNI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI oltre 70.

Bologna, 4 Novembre 2020

In fede
Prof. Giacomo Pietro Ismaele Caio

