

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo  
E-mail

Nazionalità

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

**RENNA SARA**

Da Ottobre 2002 a Dicembre 2005  
Policlinico Universitario – Via S. Sofia - Catania

Azienda Ospedaliera Universitaria  
Specializzazione in Gastroenterologia  
Specializzanda

Da Gennaio 2006 a Novembre 2006  
Ospedale V. Cervello - Via Trabucco - Palermo

Azienda Ospedaliera  
Specializzazione in Gastroenterologia  
Specializzanda

Da Gennaio 2007 ad oggi  
Partecipazione a numerosi studi clinici nazionali ed internazionali  
Sub-investigator

Da Gennaio 2007 a Dicembre 2009  
Università degli studi di Bologna consorziata con l'Università degli studi di Palermo

Sanità  
Dottorato di ricerca in Scienze mediche Gastroenterologiche e dei Trapianti  
Attività clinica di reparto, ambulatorio di malattie infiammatorie croniche dell'intestino, ricerca scientifica presso l'ospedale V. Cervello di Palermo

Da Gennaio 2010 a Dicembre 2010  
Università degli studi di Palermo

Università  
Borsa di studio  
Attività di ricerca nell'ambito delle malattie infiammatorie croniche intestinali

Da Marzo 2010 a Dicembre 2011  
Università degli studi di Palermo

Università

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Attività di ricerca dal titolo "Decorso della colite ulcerosa in una coorte incidente di pazienti seguiti presso gli Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello di Palermo dal 1980 ad oggi"
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Attività di ricerca
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Da Dicembre 2010 a Febbraio 2011
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Università degli studi di Caltanissetta
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Università
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Incarico di insegnamento presso la facoltà di medicina e chirurgia di Caltanissetta (Tirocinio professionalizzante III anno)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Docente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Da Febbraio 2011 a Novembre 2011
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Ospedale Buccheri La Ferla Fatebenefratelli
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Azienda ospedaliera
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Incarico libero professionale
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Servizio di guardia presso il reparto di medicina interna
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Da Maggio 2011 a Dicembre 2011
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Azienda Ospedaliera "Vittorio Emanuele" di Catania
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Azienda ospedaliera
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Borsa di studio
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Gestione ambulatorio dedicato alle malattie infiammatorie croniche intestinali ed attività di ricerca in ambito epidemiologico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Da Aprile 2013 a Marzo 2014
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Azienda Ospedaliera "Vittorio Emanuele" di Catania
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Azienda ospedaliera
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Borsa di studio
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Nuove frontiere terapeutiche nelle malattie infiammatorie croniche intestinali
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Da Marzo 2013 a Luglio 2014
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	A.O. Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello di Palermo
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Azienda ospedaliera
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Contratto di collaborazione coordinata e continuativa
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Progetto di farmacovigilanza "monitoraggio eventi avversi ai farmaci immunosoppressori e biologici nel trattamento dei pazienti con malattie infiammatorie croniche intestinali"
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 7 luglio 2014 ad oggi
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	A.O. Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello di Palermo
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Azienda ospedaliera
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Dirigente medico presso l'UO di medicina interna ( <b>da marzo 2018 afferente alla UOSD MICI</b> )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Dirigente medico

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	29 Ottobre 2002
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università di Catania
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	Medicina e Chirurgia
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	Dottore in Medicina e Chirurgia
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Votazione conseguita</li> </ul>	110/110

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Votazione conseguita</li> </ul> </li> </ul>	<p>28 Novembre 2006</p> <p>Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia – Università di Catania</p> <p>Gastroenterologia</p> <p>Specialista in Gastroenterologia</p> <p>70/70 e Lode</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Votazione conseguita</li> </ul> </li> </ul>	<p>1 luglio 2010</p> <p>Dottorato di ricerca in Scienze mediche Gastroenterologiche e dei Trapianti</p> <p>Malattie infiammatorie croniche intestinali</p> <p>Dottore in scienze mediche, gastroenterologiche e dei trapianti</p>
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b></p>	
<p><i>Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.</i></p>	
<p>PRIMA LINGUA</p>	<p>Italiano</p>
<p>ALTRE LINGUA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<p>Inglese</p> <p>Buono</p> <p>Buono</p> <p>Buono</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p> <p><i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<p>Discreta capacità di utilizzo di attrezzature Ecografiche;</p> <p>Sistemi Operativi: Windows XP Professional;</p> <p>Applicativi: Microsoft Office; Internet Explorer; Outlook Express</p>
<p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p>	<p>Partecipazione a corsi di formazione e congressi nazionali ed internazionali in qualità di relatore, tutor o discente.</p> <p>Iscritta alle seguenti società scientifiche: IG-IBD.</p> <p>Membro del Consiglio Direttivo IG-IBD da dicembre 2020 a dicembre 2022 e da dicembre 2023 ad oggi.</p>
<p>ULTERIORI INFORMAZIONI (ATTIVITA' SCIENTIFICA)</p>	<p><b>Pubblicazioni scientifiche:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Macaluso FS, D'Antonio E, Fries W, Viola A, Ksissa O, Cappello M, Muscarella S, Belluardo N, Giangreco E, Mocciaro F, Di Mitri R, Ferracane C, Vitello A, Grova M, <b>Renna S</b>, Casà A, De Vivo S, Ventimiglia M, Orlando A; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Disease (SN-IBD). Safety and effectiveness of tofacitinib in ulcerative colitis: Data from TOFA-UC, a SN-IBD study. Dig Liver Dis. 2023 Sep 21:S1590-8658(23)00913-1.</li> <li>2. Macaluso FS, Grova M, Mocciaro F, Di Mitri R, Privitera AC, Distefano ME, Vitello A, Camilleri S, Ferracane C, Pluchino D, Belluardo N, Giangreco E, Fries W, Viola A, Cappello M, D'Amato L, Bertolami C, Ventimiglia M, <b>Renna S</b>, Casà A, D'Antonio E, De Vivo S, Orlando A; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Disease (SN-IBD). Ustekinumab is a promising option for the treatment of postoperative recurrence of Crohn's disease. J Gastroenterol Hepatol. 2023 Sep;38(9):1503-1509.</li> </ol>

3. Grova M, Crispino F, Maida M, Vitello A, Renna S, Casà A, Tesè L, Macaluso FS, Orlando A. Sarcopenia is a negative predictive factor for endoscopic remission in patients with Crohn's disease treated with biologics. *Dig Liver Dis.* 2023 Jul;55(7):865-871.
4. Macaluso FS, Principi M, Facciotti F, Contaldo A, Todeschini A, Saibeni S, Bezzio C, Castiglione F, Nardone OM, Spagnuolo R, Fantini MC, Riguccio G, Conforti S, Caprioli F, Viganò C, Felice C, Fiorino G, Correale C, Bodini G, Milla M, Scardino G, Venero M, Desideri F, Bossa F, Guerra M, Ventimiglia M, Casà A, Rizzo G, Orlando A; **Italian Group for the Study of Inflammatory Bowel Disease (IG-IBD)**. Lack of Seroconversion Following COVID-19 Vaccination Is an Independent Risk Factor for SARS-CoV-2 Infection in Patients With Inflammatory Bowel Disease: Data from ESCAPE-IBD, an IG-IBD Study. *Inflamm Bowel Dis.* 2023 Jun 30;izad118.
5. Macaluso FS, Papi C, Orlando A, Festa S, Pugliese D, Bonovas S, Pansieri C, Piovani D, Fiorino G, Fantini MC, Caprioli F, Daperno M, Armuzzi A; **Italian Group for the Study of Inflammatory Bowel Disease (IG-IBD); Working panel**; Review panel. Use of biologics for the management of Crohn's disease: IG-IBD clinical guidelines based on the GRADE methodology. *Dig Liver Dis.* 2023 Apr;55(4):442-453.
6. Macaluso FS, Grova M, Saladino M, Cappello M, Demarzo MG, Privitera AC, Giangreco E, Garufi S, **Renna S**, Casà A, Ventimiglia M, Fries W, Orlando A; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Disease (SN-IBD). The effectiveness of ustekinumab and vedolizumab as third-line biologic therapy in patients with Crohn's disease. *Dig Liver Dis.* 2023 Apr;55(4):471-477.
7. Macaluso FS, Casà A, **Renna S**, Grova M, Mannino M, Orlando A. Switching from SB2 to PF-06438179/GP1111 and back in inflammatory bowel disease: "The Superswitchers". *Dig Liver Dis.* 2023 Mar;55(3):424-425.
8. Macaluso FS, Giuliano A, Fries W, Viola A, Abbruzzese A, Cappello M, Giuffrida E, Carrozza L, Privitera AC, Magnano A, Ferracane C, Scalisi G, Minissale MG, Giangreco E, Garufi S, Bertolami C, Cucinotta U, Graziano F, Casà A, **Renna S**, Teresi G, Rizzuto G, Mannino M, Maida M, Orlando A. Severe Activity of Inflammatory Bowel Disease is a Risk Factor for Severe COVID-19. *Inflamm Bowel Dis.* 2023 Feb 1;29 (2):217-221.
9. Macaluso FS, Principi M, Facciotti F, Contaldo A, Todeschini A, Saibeni S, Bezzio C, Castiglione F, Nardone OM, Spagnuolo R, Fantini MC, Riguccio G, Caprioli F, Viganò C, Felice C, Fiorino G, Correale C, Bodini G, Milla M, Scardino G, Venero M, Desideri F, Mannino M, Rizzo G, Orlando A; **Italian Group for the study of Inflammatory Bowel Disease (IG-IBD)**. Reduced humoral response to two doses of COVID-19 vaccine in patients with inflammatory bowel disease: Data from ESCAPE-IBD, an IG-IBD study. *Dig Liver Dis.* 2023 Feb;55(2):154-159.
10. Macaluso FS, Casà A, **Renna S**, Grova M, Mannino M, Orlando A. Switching from SB2 to PF-06438179/GP1111 and back in inflammatory bowel disease: "The Superswitchers". *Dig Liver Dis.* 2023 Jan 4:S1590-8658(22)00832-5.
11. Macaluso FS, Grova M, Saladino M, Cappello M, Demarzo MG, Privitera AC, Giangreco E, Garufi S, **Renna S**, Casà A, Ventimiglia M, Fries W, Orlando A; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Disease (SN-IBD). The effectiveness of ustekinumab and vedolizumab as third-line biologic therapy in patients with Crohn's disease. *Dig Liver Dis.* 2022 Sep 17:S1590-8658(22)00653-3.
12. Macaluso FS, Orlando A, Papi C, Festa S, Pugliese D, Bonovas S, Pansieri C, Piovani D, Fiorino G, Fantini MC, Caprioli F, Daperno M, Armuzzi A; **Italian Group for the Study of Inflammatory Bowel Disease (IG-IBD); Working panel**; Review panel. Use of biologics and small molecule drugs for the management of moderate to severe ulcerative colitis: IG-IBD clinical guidelines based on the GRADE methodology. *Dig Liver Dis.* 2022 Apr;54(4):440-451.
13. Armuzzi A, Bortoli A, Castiglione F, Contaldo A, Daperno M, D'Inca R, Labarile N, Mazzuoli S, Onali S, Milla M, Orlando A, Principi M, Pugliese D, **Renna S**, Rizzello F, Scribano ML, Todeschini A. Female reproductive health and inflammatory bowel disease: A practice-based review. *Dig Liver Dis.* 2022 Jan;54(1):19-29.
14. Neri B, Scribano ML, Armuzzi A, Castiglione F, D'Inca R, Orlando A, Festa S, Riegler G, Fries W, Meucci G, Alvisi P, Mocciano F, Papi C, Mossa M, Sena G, Guidi L, Testa A, **Renna S**, Frankovic I, Viola A, Paturelli M, Chiamonte C, Biancone L, On Behalf Of Ig-Ibd Italian Group For The Study Of Inflammatory Bowel Disease. Incident Colorectal Cancer in Inflammatory Bowel Disease. *Cancers (Basel).* 2022 Jan 30;14(3):721.
15. Macaluso FS, Giuliano A, Fries W, Viola A, Abbruzzese A, Cappello M, Giuffrida E, Carrozza L, Privitera AC, Magnano A, Ferracane C, Scalisi G, Minissale MG, Giangreco E, Garufi S, Bertolami C, Cucinotta U, Graziano F, Casà A, **Renna S**, Teresi G, Rizzuto G, Mannino M, Maida M, Orlando A. Severe Activity of Inflammatory Bowel Disease is a Risk Factor for Severe COVID-19. *Inflamm Bowel Dis.* 2022 Apr 6.
16. Grova M, Crispino F, Maida M, **Renna S**, Mannino M, Casà A, Rizzuto G, Macaluso FS,

- Orlando A. Effectiveness and safety of an on-demand ferric carboxymaltose infusion strategy in patients with inflammatory bowel disease: a real world experience. *Eur J Gastroenterol Hepatol*. 2022 Jan 31.
17. Macaluso FS, Ventimiglia M, Fries W, Viola A, Sitibondo A, Cappello M, Scrivo B, Busacca A, Privitera AC, Camilleri S, Garufi S, Di Mitri R, Mocchiario F, Belluardo N, Giangreco E, Bertolami C, **Renna S**, Orlando R, Rizzuto G, Cottone M, Orlando A; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Disease (SN-IBD). A propensity score weighted comparison of vedolizumab and adalimumab in Crohn's disease. *J Gastroenterol Hepatol*. 2020 May 19.
  18. Macaluso FS, Cappello M, Crispino F, Grova M, Privitera AC, Piccillo G, Magnano A, Ferracane C, Belluardo N, Giangreco E, Fries W, Viola A, Di Mitri R, Mocchiario F, Camilleri S, Garufi S, Renna S, Casà A, Maida M, Orlando A; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Disease (SN-IBD). Vedolizumab may be an effective option for the treatment of postoperative recurrence of Crohn's disease. *Dig Liver Dis*. 2021 Dec 16:S1590-8658(21)00887-2.
  19. Macaluso FS, Fries W, **Renna S**, Viola A, Muscianisi M, Cappello M, Guida L, Siringo S, Camilleri S, Garufi S, Privitera AC, Belluardo N, Giangreco E, Bertolami C, Vassallo R, Rizzuto G, Orlando R, Ventimiglia M, Orlando A; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Disease (SN-IBD). Effectiveness and safety of vedolizumab in biologically naïve patients: A real-world multi-centre study. *United European Gastroenterol J*. 2020 Aug 9:2050640620948802.
  20. Miceli MC, Arcuri C, **Renna S**, Orlando A, Provenzano G. Letter: golimumab efficacy in patients with Crohn's disease and concomitant severe arthritis. *Aliment Pharmacol Ther*. 2020 Jun;51(12):1449-1451.
  21. Privitera G, Onali S, Pugliese D, **Renna S**, Savarino E, Viola A, Ribaldone DG, Buda A, Bezzio C, Fiorino G, Fantini MC, Scaldaferrì F, Guidi L, Danese S, Gasbarrini A, Orlando A, Armuzzi A. Dual Targeted Therapy: a possible option for the management of refractory Inflammatory Bowel Disease. *J Crohns Colitis*. 2020 Jul 17:jjaa149
  22. Macaluso FS, Ventimiglia M, Fries W, Viola A, Cappello M, Scrivo B, Magnano A, Pluchino D, Camilleri S, Garufi S, Mitri RD, Mocchiario F, Magri G, Ferracane C, Citrano M, Graziano F, Bertolami C, **Renna S**, Orlando R, Rizzuto G, Cottone M, Orlando A; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Disease (SN-IBD).. A propensity score weighted comparison of Vedolizumab, Adalimumab, and Golimumab in patients with ulcerative colitis. *Dig Liver Dis*. 2020 Jun 26:S1590-8658(20)30298-X.
  23. Macaluso FS, Fries W, Viola A, Costantino G, Muscianisi M, Cappello M, Guida L, Giuffrida E, Magnano A, Pluchino D, Ferracane C, Magri G, Di Mitri R, Mocchiario F, Privitera AC, Camilleri S, Garufi S, Renna S, Casà A, Scrivo B, Ventimiglia M, Orlando A. Effectiveness of Ustekinumab on Crohn's Disease Associated Spondyloarthritis: Real-World Data from the Sicilian Network for Inflammatory Bowel Diseases (SN-IBD). *Expert Opin Biol Ther*. 2020 Oct 9:1-4.
  24. Macaluso FS, Mazzola G, Ventimiglia M, Alvisi P, **Renna S**, Adamoli L, Galli M, Armuzzi A, Ardizzone S, Cascio A, Cottone M, Orlando A; on behalf of IG-IBD (Italian Group for the study of Inflammatory Bowel Disease). Physicians' Knowledge and Application of Immunization Strategies in Patients with Inflammatory Bowel Disease: A Survey of the Italian Group for the Study of Inflammatory Bowel Disease. *Digestion*. 2020;101(4):433-440.
  25. Macaluso FS, Fries W, Viola A, Centritto A, Cappello M, Giuffrida E, Privitera AC, Piccillo G, Magnano A, Vinci E, Vassallo R, Trovatiello A, Belluardo N, Giangreco E, Camilleri S, Garufi S, Bertolami C, Ventimiglia M, **Renna S**, Orlando R, Rizzuto G, Orlando A. The SPOSIB SB2 Sicilian Cohort: Safety and Effectiveness of Infliximab Biosimilar SB2 in Inflammatory Bowel Diseases, Including Multiple Switches. *Inflamm Bowel Dis*. 2020 Feb 21.
  26. Garbo GM, Macaluso FS, **Renna S**, Orlando E, Orlando A. Herpes Zoster Eruption During Vedolizumab Therapy: A Simple Coincidence or More? *Inflamm Bowel Dis*. 2020 May 12;26(6):e51-e5.
  27. Porcari S, Viola A, Orlando A, Privitera AC, Ferracane C, Cappello M, Vitello A, Siringo S, Inserra G, Magnano A, Mocchiario F, Di Mitri R, Belluardo N, Fidanza O, Garufi S, Magri G, Bertolami C, Carroccio A, Macaluso FS, **Renna S**, Ventimiglia M, Alibrandi A, Cottone M, Fries W; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Diseases (SN-IBD). Persistence on Anti-Tumour Necrosis Factor Therapy in Older Patients with Inflammatory Bowel Disease Compared with Younger Patients: Data from the Sicilian Network for Inflammatory Bowel Diseases (SN-IBD). *Drugs Aging*. 2020 May;37(5):383-392.
  28. Scrivo B, Renna S, Casà A, Monachino N, Macaluso FS, Orlando A. Letter: mesalazine-a safe drug with rare serious adverse events. *Aliment Pharmacol Ther*. 2020 Jun;51(11):1210-1211.
  29. Biancone L, Armuzzi A, Scribano ML, Castiglione F, D'Incà R, Orlando A, Papi C, Daperno

- M, Vecchi M, Riegler G, Fries W, Alvisi P, Meucci G, Mocciaro F, Rogai F, Festa S, Guidi L, Testa A, Spina L, Renna S, Viola A, Patturelli M, Di Mitri R, Frankovic I, Calabrese E, Petruzzello C, De Cristofaro E, Sena G, Ruffa A, Neri B, Rossi A. Cancer Risk in Inflammatory Bowel Disease: A 6-Year Prospective Multicenter Nested Case-Control IG-IBD Study. *Inflamm Bowel Dis*. 2020 Feb 11;26(3):450-459.
30. Macaluso FS, Sapienza C, Ventimiglia M, **Renna S**, Cottone M, Orlando A. Lupus-like reactions in patients with inflammatory bowel disease treated with anti-TNFs are insidious adverse events: data from a large single-center cohort. *Scand J Gastroenterol*. 2019 Sep;54(9):1102-1106.
  31. Garbo GM, **Renna S**, Caputo V, Orlando E, Macaluso FS, Orlando R, Bongiorno MR, Orlando A. Letter: psoriasiform eruption during vedolizumab therapy. *Aliment Pharmacol Ther*. 2019 Aug;50(3):342-343.
  32. Macaluso FS, Mazzola G, Ventimiglia M, Alvisi P, **Renna S**, Adamoli L, Galli M, Armuzzi A, Ardizzone S, Cascio A, Cottone M, Orlando A; on behalf of IG-IBD (Italian Group for the study of Inflammatory Bowel Disease). Physicians' Knowledge and Application of Immunization Strategies in Patients with Inflammatory Bowel Disease: A Survey of the Italian Group for the Study of Inflammatory Bowel Disease. *Digestion*. 2019 Jun 5:1-8.
  33. Macaluso FS, Maida M, Ventimiglia M, **Renna S**, Cottone M, Orlando A. Factors Affecting Clinical and Endoscopic Outcomes of Placebo Arm in Trials of Biologics and Small Molecule Drugs in Ulcerative Colitis: A Meta-Analysis. *Inflamm Bowel Dis*. 2019 May 4;25(6):987-997.
  34. Macaluso FS, Cappello M, Giuffrida E, Fries W, Centritto A, Privitera AC, Inserra G, Vassallo R, Magnano A, Vinci E, Garufi S, Ventimiglia M, **Renna S**, Orlando R, Rizzuto G, Cottone M, Orlando A; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Disease (SN-IBD). Letter: SPOSIB SB2-a Sicilian prospective observational study of IBD patients treated with infliximab biosimilar SB2. *Aliment Pharmacol Ther*. 2019 Jan;49(2):234-236.
  35. Viola A, Pugliese D, **Renna S**, Furfaro F, Caprioli F, D'Inca R, Bossa F, Mazza S, Costantino G, Fantini MC, Fiorino G, Alibrandi A, Orlando A, Armuzzi A, Fries W. Outcome in ulcerative colitis after switch from adalimumab/golimumab to infliximab: A multicenter retrospective study. *Dig Liver Dis*. 2019 Apr;51(4):510-515.
  36. Macaluso FS, Fries W, Privitera AC, Cappello M, Siringo S, Inserra G, Magnano A, Di Mitri R, Mocciaro F, Belluardo N, Scarpulla G, Magri G, Trovatello A, Carroccio A, Genova S, Bertolami C, Vassallo R, Romano C, Citrano M, Accomando S, Ventimiglia M, **Renna S**, Orlando R, Rizzuto G, Porcari S, Ferracane C, Cottone M, Orlando A; Sicilian Network for Inflammatory Bowel Diseases (SN-IBD). A propensity score-matched comparison of infliximab and adalimumab in TNF- $\alpha$  inhibitors naïve and non-naïve patients with Crohn's disease: real-life data from the Sicilian Network for Inflammatory Bowel Disease (SN-IBD). *J Crohns Colitis*. 2019 Feb 1;13(2):209-217.
  37. **Renna S**, Mocciaro F, Ventimiglia M, Orlando R, Macaluso FS, Cappello M, Fries W, Mendolaro M, Privitera AC, Ferracane C, Pisana V, Magnano A, Pluchino D, Inserra G, Scarpulla G, Garufi S, Carroccio A, Siringo S, Di Mitri R, Cottone M, Orlando A. A real life comparison of the effectiveness of adalimumab and golimumab in moderate-to-severe ulcerative colitis, supported by propensity score analysis. *Dig Liver Dis*. 2018 Dec;50(12):1292-1298.
  38. Macaluso FS, Orlando R, Fries W, Scolaro M, Magnano A, Pluchino D, Cappello M, Morreale GC, Siringo S, Privitera AC, Ferracane C, Belluardo N, Alberghina N, Ventimiglia M, Rizzuto G, **Renna S**, Cottone M, Orlando A. The real-world effectiveness of vedolizumab on intestinal and articular outcomes in inflammatory bowel diseases. *Dig Liver Dis*. 2018 Jul;50(7):675-681.
  39. Macaluso FS, Orlando R, **Renna S**, Sapienza C, Ventimiglia M, Rizzuto G, Cottone M, Orlando A. Letter: the addition of an immunosuppressant in patients with unsatisfactory response to vedolizumab. *Aliment Pharmacol Ther*. 2018 Apr;47(7):1040-1041.
  40. Macaluso FS, Sapienza C, Ventimiglia M, **Renna S**, Rizzuto G, Orlando R, Di Pisa, M, Affronti M, Orlando E, Cottone M, Orlando A. The Addition of an Immunosuppressant After Loss of Response to Anti-TNF $\alpha$  Monotherapy in Inflammatory Bowel Disease: A 2-Year Study. *Inflamm Bowel Dis*. 2018 Jan 18;24(2):394-401.
  41. Macaluso FS, **Renna S**, Maida M, Dimarco M, Sapienza C, Affronti M, Orlando E, Rizzuto G, Orlando R, Ventimiglia M, Cottone M, Orlando A. Tolerability profile of thiopurines in inflammatory bowel disease: a prospective experience. *Scand J Gastroenterol*. 2017 Sep;52(9):981-987.
  42. Mazzola G, Macaluso FS, Adamoli L, **Renna S**, Cascio A, Orlando A. Diagnostic and vaccine strategies to prevent infections in patients with inflammatory bowel disease. *J Infect*. 2017 May;74(5):433-441.
  43. Biancone L, Annese V, Ardizzone S, Armuzzi A, Calabrese E, Caprioli F, Castiglione F, Comberlato M, Cottone M, Danese S, Daperno M, D'Inca 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; Italian Group for the Study of Inflammatory Bowel Disease (IG-IBD). 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.
44. Orlando A, Orlando R, Ciccio F, **Renna S**, Rizzo A, Cottone M, Macaluso FS. Clinical benefit of vedolizumab on articular manifestations in patients with active spondyloarthritis associated with inflammatory bowel disease. *Ann Rheum Dis.* 2017 Sep;76(9):e31.
  45. Macaluso FS, **Renna S**, Orlando A, Cottone M. The biologics of ulcerative colitis. *Expert Opin Biol Ther.* 2017 Feb;17(2):175-184.
  46. Macaluso FS, Maida M, **Renna S**, Orlando E, Affronti M, Sapienza C, Dimarco M, Orlando R, Rizzuto G, Cottone M, Orlando A. Mycophenolate mofetil is a valid option in patients with inflammatory bowel disease resistant to TNF- $\alpha$  inhibitors and conventional immunosuppressants. *Dig Liver Dis.* 2017 Feb;49(2):157-162.
  47. Orlando A, **Renna S**, Mocciaro F, Cappello M, Giunta M, Mendolaro M, Mazza M, Rizzuto G, Orlando E, Affronti M, Dimarco M, Di Mitri R, Craxi A, Cottone M. Six year adalimumab efficacy in steroid-dependent Crohn's disease patients: A prospective single-center real life study. *Dig Liver Dis.* 2016 Nov;48(11):1314-1317.
  48. **Renna S**, Orlando E, Macaluso FS, Maida M, Affronti M, Giunta M, Sapienza C, Rizzuto G, Orlando R, Dimarco M, Cottone M, Orlando A. Letter: a prospective real life comparison of the efficacy of adalimumab vs. golimumab in moderate to severe ulcerative colitis. *Aliment Pharmacol Ther.* 2016 Aug;44(3):310-1.
  49. Macaluso FS, **Renna S**, Cottone M, Orlando A. The METEOR Trial: The Burial of Methotrexate in Ulcerative Colitis? *Gastroenterology.* 2016 Jul;151(1):211-2.
  50. Macaluso FS, Criscuoli V, Orlando E, Rizzuto G, **Renna S**, Cottone M, Orlando A. Letter: switching from one to another anti-tumour necrosis factor alpha agent, and the risks of an overlap of exposure. *Aliment Pharmacol Ther.* 2016 May;43(9):1019-20.
  51. Biancone L, Armuzzi A, Scribano ML, D'Inca R, Castiglione F, Papi C, Angelucci E, Daperno M, Mocciaro F, Riegler G, Fries W, Meucci G, Alvisi P, Spina L, Ardizzone S, Petruzzello C, Ruffa A, Kohn A, Vecchi M, Guidi L, Di Mitri R, **Renna S**, Emma C, Rogai F, Rossi A, Orlando A, Pallone F; Italian Group for the study of Inflammatory Bowel Disease. Inflammatory Bowel Disease Phenotype as Risk Factor for Cancer in a Prospective Multicentre Nested Case-Control IG-IBD Study. *J Crohns Colitis.* 2016 Aug;10(8):913-24.
  52. Orlando A, **Renna S**, Rizzuto G, Orlando E, Affronti M, Cottone M. Selective Use of Combination Therapy in Patients With Infliximab-resistant Inflammatory Bowel Disease: Data From a Tertiary Referral Center. *Clin Gastroenterol Hepatol.* 2016 Jun;14(6):914.
  53. **Renna S**, Cottone M, Orlando A. Optimization of the treatment with immunosuppressants and biologics in inflammatory bowel disease. *World J Gastroenterol.* 2014 Aug 7;20(29):9675-90.
  54. Orlando A, Mocciaro F, **Renna S**, Scimeca D, Rispo A, Lia Scribano M, Testa A, Aratari A, Bossa F, Tambasco R, Angelucci E, Onali S, Cappello M, Fries W, D'Inca R, Martinato M, Castiglione F, Papi C, Annese V, Gionchetti P, Rizzello F, Vernia P, Biancone L, Kohn A, Cottone M. Early post-operative endoscopic recurrence in Crohn's disease patients: data from an Italian Group for the study of inflammatory bowel disease (IG-IBD) study on a large prospective multicenter cohort. *J Crohns Colitis.* 2014 Oct;8(10):1217-21.
  55. Sinagra E, Orlando A, **Renna S**, Criscuoli V, La Seta F, Olivo M, Ciofalo M, Cottone M. Is really megacolon a contraindication to infliximab in Crohn's disease? *Acta Gastroenterol Belg.* 2013 Dec;76(4):442-4.
  56. **Renna S**, Orlando A, Cottone M. Comparing medical treatments for Crohn's disease. *J Comp Eff Res.* 2013 Mar;2(2):135-49.
  57. Mocciaro F, Di Mitri R, **Renna S**, Orlando A. Acute-severe fatigue after anti-TNF $\alpha$  treatment: an early insidious side effect. *J Crohns Colitis.* 2013 Dec;7(12):e704-5.
  58. Italian Group for the Study of Inflammatory Bowel Disease, Armuzzi A, Biancone L, Daperno M, Coli A, Pugliese D, Annese V, Aratari A, Ardizzone S, Balestrieri P, Bossa F, Cappello M, Castiglione F, Cicala M, Danese S, D'Inca R, Dulbecco P, Feliciangeli G, Fries W, Genise S, Gionchetti P, Gozzi S, Kohn A, Lorenzetti R, Milla M, Onali S, Orlando A, Papparella LG, **Renna S**, Ricci C, Rizzello F, Sostegni R, Guidi L, Papi C. Adalimumab in active ulcerative colitis: a "real-life" observational study. *Dig Liver Dis.* 2013 Sep;45(9):738-43.
  59. Morisco F, Castiglione F, Rispo A, Stroffolini T, Sansone S, Vitale R, Guarino M, Biancone L, Caruso A, D'Inca R, Marmo R, Orlando A, Riegler G, Donnarumma L, Camera S, Zorzi F, **Renna S**, Bove V, Tontini G, Vecchi M, Caporaso N. Effect of immunosuppressive therapy on patients with inflammatory bowel diseases and hepatitis B or C virus infection. *J Viral Hepat.* 2013 Mar;20(3):200-8.
  60. **Renna S**, Orlando A, Cottone M. Randomized controlled trials in perianal Crohn's disease.

- Rev Recent Clin Trials. 2012 Nov;7(4):297-302. Review.
61. Mocciaro F, **Renna S**, Orlando A, Rizzuto G, Sinagra E, Orlando E, Cottone M. Cyclosporine or infliximab as rescue therapy in severe refractory ulcerative colitis: early and long-term data from a retrospective observational study. *J Crohns Colitis*. 2012 Jul;6(6):681-6.
  62. Sinagra E, Orlando A, **Renna S**, Maida M, Cottone M. Multifocal pyoderma gangrenosum resistant to infliximab in active ulcerative colitis: don't forget the role of cyclosporin. *Inflamm Bowel Dis*. 2012 Aug;18(8):E1594-5.
  63. Cottone M, **Renna S**, Orlando A, Mocciaro F. Medical management of Crohn's disease. *Expert Opin Pharmacother*. 2011 Nov;12(16):2505-25.
  64. Orlando A, **Renna S**, Mocciaro F, Cappello M, Di Mitri R, Randazzo C, Cottone M. Adalimumab in steroid-dependent Crohn's disease patients: prognostic factors for clinical benefit. *Inflamm Bowel Dis*. 2012 May;18(5):826-31.
  65. Mocciaro F, **Renna S**, Solina G, Giunta M, Cottone M, Orlando A. Unusual perforation after balloon dilation in a Crohn's disease patient: report of a case. *J Crohns Colitis*. 2011 Jun;5(3):269-70.
  66. Cottone M, **Renna S**, Modesto I, Orlando A. Is 5-ASA still the treatment of choice for ulcerative colitis? *Curr Drug Targets*. 2011 Sep;12(10):1396-405. Review.
  67. Mocciaro F, Orlando A, Renna S, Rizzuto MR, Cottone M. Oral lichen planus after certolizumab pegol treatment in a patient with Crohn's disease. *J Crohns Colitis*. 2011 Apr;5(2):173-4.
  68. Sinagra E, **Renna S**, Mocciaro F, Olivo M, Cottone M, Orlando A. Early postoperative recurrence of severe Crohn's disease, with colonic involvement and associated human cytomegalovirus infection, treated with oral valganciclovir and adalimumab. *Inflamm Bowel Dis*. 2011 Jun;17(6):E43-4.
  69. Bertomoro P, **Renna S**, Cottone M, Riegler G, Bossa F, Giglio L, Pastorelli L, Papi C, Castiglione F, Angelucci 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 Sep;4(3):291-300.
  70. Cottone M, Orlando A, **Renna S**. Investigational agents for Crohn's disease. *Expert Opin Investig Drugs*. 2010 Oct;19(10):1147-59.
  71. **Renna S**, Orlando A, Orlando R, Cottone M. [Problems related to postoperative clinical relapse and endoscopic recurrence in Crohn's disease]. *Recenti Prog Med*. 2009 Oct;100(10):469-78. Review.
  72. Mocciaro F, **Renna S**, Orlando A, Cottone M. Severe cutaneous psoriasis after certolizumab pegol treatment: report of a case. *Am J Gastroenterol*. 2009 Nov;104(11):2867-8.
  73. **Renna S**, Orlando A, Mocciaro F, Cottone M. Placebo therapy in Crohn's disease. *Eur J Intern Med*. 2009 Oct;20(6):572-8. doi: 10.1016/j.ejim.2009.04.006.
  74. Cottone M, **Renna S**. IBD: incidence of HSV and HPV with azathioprine. *Nat Rev Gastroenterol Hepatol*. 2009 Aug;6(8):444-5.
  75. Angelucci E, Orlando A, Ardizzone S, Guidi L, Sorrentino D, Fries W, Astegiano M, Sociale O, Cesarini M, **Renna S**, Cassinotti A, Marzo M, Quaglia A, Sergi MD, Simondi D, Vernia P, Malesci A, Danese S. Internet use among inflammatory bowel disease patients: an Italian multicenter survey. *Eur J Gastroenterol Hepatol*. 2009 Sep;21(9):1036-41.
  76. Orlando A, **Renna S**, Cottone M. Prurigo nodularis of Hyde treated with low-dose thalidomide. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2009 Mar-Apr;13(2):141-5.
  77. **Renna S**, Mocciaro F, Perricone G, Orlando A, Virdone R, Speciale A, Lima G, Stella M, Cottone M. Is splenectomy a treatment option for aseptic abscesses in patients with Crohn's disease? *Eur J Gastroenterol Hepatol*. 2009 Nov;21(11):1314-6.
  78. Orlando A, **Renna S**, Perricone G, Cottone M. Gastrointestinal lesions associated with spondyloarthropathies. *World J Gastroenterol*. 2009 May 28;15(20):2443-8. Review.
  79. **Renna S**, Cammà C, Modesto I, Cabibbo G, Scimeca D, Civitavecchia G, Mocciaro F, Orlando A, Enea M, Cottone M. Meta-analysis of the placebo rates of clinical relapse and severe endoscopic recurrence in postoperative Crohn's disease. *Gastroenterology*. 2008 Nov;135(5):1500-9.
  80. Civitavecchia G, Renda MC, Ruggeri RF, Maggio A, **Renna S**, Orlando A, Cottone M. IL-23R determines susceptibility in Crohn's disease in a Mediterranean area. *Inflamm Bowel Dis*. 2009 Feb;15(2):317-8. 18626976.



Palermo, 20 marzo 2024

NOME E COGNOME

---