

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome/ Nome) **Del Vecchio Blanco Giovanna**

E-mail giovanna.del.vecchio.blanco@uniroma2.it

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 24/08/1969

Ruolo Professionale/Settore professionale **Ricercatore Universitario/MED 12 Gastroenterologia**

Data 01/10/2006 -

Lavoro o posizione ricoperti Ricercatore Universitario presso il Dipartimento di Medicina Interna, confermato nel 2009

Incarichi di Insegnamento Docente presso la Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia, Università Tor Vergata
Docente di Malattie dell'Apparato Digerente nel Corso di Laurea Triennale in Scienze Infermieristiche Università Tor Vergata e nel Corso di Laurea in Medicina e chirurgia
Docente presso Master di II livello in Endoscopia Digestiva Operativa Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
Docente Master di II livello in Endoscopia Digestiva in età adulta e pediatrica , Univesità Cattolica del Sacro Cuore, Roma

Principali attività e responsabilità clinico-assistenziali
Responsabile della gestione del reparto di Gastroenterologia.
Endoscopia ed Ecoendoscopia diagnostica e operativa.
Responsabile del gruppo multidisciplinare per la gestione dei pazienti affetti da malattia oncologica del tratto gastrointestinale
Responsabile dell'ambulatorio di malattie bilio-pancreatiche

Esperienza professionale Pregressa

Data 01/06/2001 - 30/09/2006

Lavoro o posizione ricoperti Contratto di Consulenza libero professionale

Principali attività e responsabilità Attività ambulatoriale specialistica per la malattia celiaca.
Attività di endoscopia digestiva diagnostica e interventistica

Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Specialistico di Gastroenterologia Clinica, Fisiopatologia ed Endoscopia Digestiva.
Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Istruzione e formazione

Data 10/2014-2/2015

Principali tematiche/competenza professionali acquisite Stage di formazione in endoscopia operativa con particolare attenzione alla diagnostica e trattamento della patologia delle vie biliari e del pancreas

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Unità Operativa di Endoscopia Digestiva, Policlinico Universitario A. Gemelli, Roma.

Data 01/2005 - 07/2005

Principali tematiche/competenza professionali acquisite Stage di formazione in Ecografia ed Ecoendoscopia
Ospedale Maggiore di Crema

Data	10/2002 - 10/2005
Principali tematiche/competenza professionali acquisite	Attività di ricerca sui meccanismi di regolazione dell'infiammazione mucosale intestinale nella malattia celiaca e nell'infezione da Helicobacter Pylori
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Magna Graecia di Catanzaro
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di Ricerca in Immunologia Sperimentale,
Data	1995 - 1999
Principali tematiche/competenza professionali acquisite	Attività, come specialista in formazione, di assistenza e ricerca nell'ambito delle malattie croniche infiammatorie intestinali
Titolo della qualifica rilasciata	Specialista in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva (50/50 e lode) Cattedra di Gastroenterologia, Università degli Studi di Napoli, "Federico II". Napoli
Data	1997
Titolo della qualifica rilasciata	Borsa di Studio SIGE
Principali tematiche/competenza professionali acquisite	Attività di ricerca e assistenziale, per sei mesi, nell'ambito del trattamento e identificazione di possibili complicanze nel post trapianto epatico Progetto di ricerca, svolto presso il Department of Medicine, Liver Transplantation and Hepato-Biliary Unit, Royal Free Hospital, Londra (UK)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Società Italiana di Gastroenterologia (SIGE)
Data	1989 - 1994
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Il Ateneo Napoli
Data	1988
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma Scuola Secondaria Superiore
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Classico A. Genovesi Napoli
Capacità e competenze sociali	Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era necessaria la collaborazione tra figure diverse. Buona capacità di adeguarsi in ambienti multiculturali conseguita grazie all'esperienza di lavoro all'estero
Capacità e competenze organizzative	Attualmente responsabile del gruppo multidisciplinare per la gestione dei pazienti affetti da malattie oncologiche del tratto gastrointestinale presso l'Azienda Universitaria Policlinico Tor Vergata, Roma
Capacità e competenze tecniche	Dal 2006 responsabile del servizio di ecoendoscopia. Da tale epoca esegue ecoendoscopie diagnostiche e interventistiche per tipizzazione di masse pancreatiche, mediastiniche e peri-rettali.
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza di Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
Altra(e) lingua(e)	Inglese
Autovalutazione	
Livello europeo (*)	

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Utente avanzato	B2	Utente autonomo	C1	Utente avanzato	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Totale pubblicazioni indicizzate su SCOPUS 66

h-index : 21

Citazioni : 1890

Publicazioni di Ricerca

Elenco articoli pubblicati su riviste indexate dal 2004.

1. F. Castiglione, I. de Sio, A. Cozzolino, A. Rispo, F. Manguso, G. Del Vecchio Blanco, E. Di Girolamo, L. Castellano, C. Ciacci, G. Mazzacca. Bowel wall thickness at abdominal ultrasound and the one-year-risk of surgery in patients with Crohn's disease. *Am J Gastroenterol* 2004;99:1977-83.
2. Monteleone, I. Monteleone, D. Fina, P. Vavassori, G. Del Vecchio Blanco, R. Caruso, R. Tersigli, L. Alessandrini, L. Biancone, GC. Naccari, TT. MacDonald and F. Pallone. Interleukin-21 enhances T-helper cell type 1 signalling and interferon- γ production in Crohn's disease. *Gastroenterology* 2005;128:687-94.
3. G. Monteleone, G. Del Vecchio Blanco, I. Monteleone, D. Fina, R. Caruso, V. Gioia, S. Ballerini, G. Federici, S., Bernardini, F. Pallone, TT. MacDonald. Post-transcriptional regulation of Smad7 in the gut of patients with inflammatory bowel disease. *Gastroenterology*. 2005 Nov;129(5):1420-9.
4. R. Caruso, D. Fina, I. Paluso, C. Stolfi, MC Fantini, V. Gioia, F. Caprioli, G. Del Vecchio Blanco, OA Paoluzi, TT. MacDonald, F. Pallone, G. Monteleone. Functional role for interleukin-21 in promoting the synthesis of the T-cell chemoattractant, MIP-3alpha, by gut epithelial cells. *Gastroenterology*. 2007 Jan;132(1):166-75.
5. Caruso R, Fina D, Peluso I, Fantini MC, Tosti C, Del Vecchio Blanco G, Paoluzi OA, Caprioli F, Andrei F, Stolfi C, Romano M, Ricci V, MacDonald TT, Pallone F, Monteleone G. IL-21 is highly produced in *Helicobacter pylori*-infected gastric mucosa and promotes gelatinases synthesis. *J Immunol*. 2007;178:5957-65.
6. Fina D, Sarra M, Caruso R, Del Vecchio Blanco G, Pallone F, MacDonald TT, Monteleone G. Interleukin 21 contributes to the mucosal T helper cell type 1 response in coeliac disease. *Gut*. 2008;57:887-92.
7. Caruso R, Fina D, Paoluzi OA, Del Vecchio Blanco G, Stolfi C, Rizzo A, Caprioli F, Sarra M, Andrei F, Fantini MC, MacDonald TT, Pallone F, Monteleone G. IL-23-mediated regulation of IL-17 production in *Helicobacter pylori*-infected gastric mucosa. *Eur J Immunol*. 2008;38:470-8.
8. Buscarini E, Gebel M, Ocran K, Manfredi G, Del Vecchio Blanco G, Stefanov R, Olivieri C, Danesino C, Zambelli A. Interobserver agreement in diagnosing liver involvement in hereditary hemorrhagic telangiectasia by Doppler ultrasound. *Ultrasound Med Biol*. 2008;34:718-25.
9. Formica V, Massara MC, Portarena I, Fiaschetti V, Grenga I, Del Vecchio Blanco G, Sileri P, Tosetto L, Skoulidis F, Pallone F, Roselli M. Role of CA19.9 in predicting bevacizumab efficacy for metastatic colorectal cancer patients. *Cancer Biomark*. 2009;5:167-75.
10. Sileri P, Del Vecchio Blanco G, Benavoli D, Gaspari AL. Iatrogenic rectal perforation during operative colonoscopy: closure with endoluminal clips. *JSLS*. 2009;13:69-72.
11. Monteleone I, Sarra M, Del Vecchio Blanco G, Paoluzi OA, Franzè E, Fina D, Fabrizi A, MacDonald TT, Pallone F, Monteleone G. *J Immunol*. 2010;184:2211-8.
12. Sileri P, Cadeddu F, D'Ugo S, Franceschilli L, Del Vecchio Blanco G, De Luca E, Calabrese E, Capperucci SM, Fiaschetti V, Milito G, Gaspari AL. Surgery for fistula-in-ano in a specialist colorectal unit: a critical appraisal. *BMC Gastroenterol*. 2011;9:11:120.
13. Kalimutho M, Del Vecchio Blanco G, Di Cecilia S, Sileri P, Cretella M, Pallone F, Federici G, Bernardini S. Differential expression of miR-144* as a novel fecal-based diagnostic marker for colorectal cancer. *J Gastroenterol*. 2011;46(12):1391-402.
14. Kalimutho M, Di Cecilia S, Del Vecchio Blanco G, Roviello F, Sileri P, Cretella M, Formosa A, Corso G, Marrelli D, Pallone F, Federici G, Bernardini S. Epigenetically silenced miR-34b/c as a novel faecal-based screening marker for colorectal cancer. *Br J Cancer*. 2011 24;104:1770-8.
15. Kalimutho M, Del Vecchio Blanco G, Cretella M, Mannisi E, Sileri P, Formosa A, Pallone F, Federici G, Bernardini S. A simplified, non-invasive fecal-based DNA integrity assay and iFOBT for colorectal cancer detection. *Int J Colorectal Dis*. 2011;26:583-92.
16. Stolfi C, Franzè E, Monteleone I, Caruso R, Franceschilli L, Sileri P, Sica GS, Gaspari AL, Del Vecchio Blanco G, Pallone F, Monteleone G. 2-Methoxy-5-Amino-N-Hydroxybenzamide, A derivative of mesalamine, inhibits colon cancer cell growth through Cyclooxygenase-2-dependent and -independent

mechanisms. *Clin Sci (Lond)*. 2012;123:295-306.

17. Sileri P, D'Ugo S, Del Vecchio Blanco G, Lolli E, Franceschilli L, Formica V, Anemona L, De Luca C, Gaspari AL. Solitary metachronous gastric metastasis from pulmonary adenocarcinoma: Report of a case. *Int J Surg Case Rep*. 2012;3(8):385-8.
18. Sarra M, Cupi ML, Monteleone I, Franzè E, Ronchetti G, Di Sabatino A, Gentileschi P, Franceschilli L, Sileri P, Sica G, Del Vecchio Blanco G, Cretella M, Paoluzi OA, Corazza GR, Pallone F, Monteleone G. IL-15 positively regulates IL-21 production in celiac disease mucosa. *Mucosal Immunol*. 2013;6:244-55.
19. Del Vecchio Blanco G, Cretella M, Paoluzi OA, Caruso A, Mannisi E, Servadei F, Romeo S, Grasso E, Sileri P, Giannelli M, Biancone L, Palmieri G, Pallone F. Adenoma, advanced adenoma and colorectal cancer prevalence in asymptomatic 40- to 49-year-old subjects with a first-degree family history of colorectal cancer. *Colorectal Dis*. 2013;15:1093-9.
20. Calabrese E, Zorzi F, Visconti E, De Angelis G, Cerretti R, Del Vecchio Blanco G, Picardi A, Cudillo L, Postorino M, Franceschini L, Biancone L, Arcese W, Pallone F. Bowel ultrasonography as an aid for diagnosis of intestinal acute graft-versus-host-disease after allogeneic haematopoietic stem cell transplantation. *Dig Liver Dis*. 2013;4:899-904.
21. Paoluzi OA, Del Vecchio Blanco G, Caruso R, Monteleone I, Caprioli F, Tesauro M, Turriziani M, Monteleone G, Pallone F. *Helicobacter pylori* Infection Associates with a Mucosal Downregulation of Ghrelin, Negative Regulator of Th1-Cell Responses. *Helicobacter*. 2013; 19:10.1111 I.12065.
22. Caruso R, Marafini I, Sedda S, Del Vecchio Blanco G, Giuffrida P, Macdonald TT, Corazza GR, Pallone F, Di Sabatino A, Monteleone G. Analysis of cytokine profile in the duodenal mucosa of refractory celiac disease patients. *Clin Sci (Lond)*. 2013 Oct 15.
23. Caruso R, Marafini I, Del Vecchio Blanco G, Fina D, Paoluzi OA, Colantoni A, Sedda S, Pallone F, Monteleone G. Sampling of proximal and distal duodenal biopsies in the diagnosis and monitoring of celiac disease. *Dig Liver Dis*. 2014;46:323-9.
24. Cupi ML, Sarra M, De Nitto D, Franzè E, Marafini I, Monteleone I, Del Vecchio Blanco G, Paoluzi OA, Di Fusco D, Gentileschi P, Ortenzi A, Colantoni A, Pallone F, Monteleone G. Defective expression of scavenger receptors in celiac disease mucosa. *PLoS One*. 2014;27:e100980
25. Caruso R, Marafini I, Del Vecchio Blanco G, Fina D, Paoluzi OA, Colantoni A, Sedda S, Pallone F, Monteleone G. Sampling of proximal and distal duodenal biopsies in the diagnosis and monitoring of celiac disease. *Dig Liver Dis*. 2014 ;46:323-9.
26. Sica GS, Di Carlo S, Tema G, Montagnese F, Del Vecchio Blanco G, Fiaschetti V, Maggi G, Biancone L. Treatment of peri-anal fistula in Crohn's disease. *World J Gastroenterol*. 2014; 7;20:13205-10
27. Del Vecchio Blanco G, Coppola M, Mannisi E, Bevivino G, Formica V, Portarena I, Romeo S, Sileri P, Roselli M, Pallone F, Paoluzi OA. Impact of endoscopic ultrasound-guided fine-needle aspiration and multidisciplinary approach in the management of abdominal or mediastinal mass. *Eur J Gastroenterol Hepatol*. 2015;27;1045-51.
28. Paoluzi OA, Del Vecchio Blanco G, Visconti E, Coppola M, Fontana C, Favaro M, Pallone F. Low efficacy of levofloxacin-doxycycline-based third-line triple therapy for *Helicobacter pylori* eradication in Italy. *World J Gastroenterol*. 2015; 7;21:6698-705.
29. Del Vecchio Blanco G, Paoluzi OA, Sileri P, Rossi P, Sica G, Pallone F. Familial colorectal cancer screening: When and what to do? *World J Gastroenterol*. 2015;14:7944-53.
30. Stasi E, Marafini I, Caruso R, Soderino F, Angelucci E, Del Vecchio Blanco G, Paoluzi OA, Calabrese E, Sedda S, Zorzi F, Pallone F, Monteleone G. Frequency and Cause of Persistent Symptoms in Celiac Disease Patients on a Long-term Gluten-free Diet. *J Clin Gastroenterol*. 2016;50:239-43
31. D'Argenio V, Casaburi G, Precone V, Pagliuca C, Colicchio R, Sarnataro D, Discepolo V, Kim SM, Russo I, Del Vecchio Blanco G, Horner DS, Chiara M, Pesole G, Salvatore P, Monteleone G, Ciacci C,

Caporaso GJ, Jabri B, Salvatore F, Sacchetti L. Metagenomics Reveals Dysbiosis and a Potentially Pathogenic *N. flavescens* Strain in Duodenum of Adult Celiac Patients. *Am J Gastroenterol*. 2016;111:879-90

32. Frampton AE, Krell J, Prado MM, Gall TM, Abbassi-Ghadi N, Del Vecchio Blanco G, Funel N, Giovannetti E, Castellano L, Basyouny M, Habib NA, Kaltsidis H, Vlavianos P, Stebbing J, Jiao LR. Prospective validation of microRNA signatures for detecting pancreatic malignant transformation in endoscopic-ultrasound guided fine-needle aspiration biopsies. *Oncotarget*. 2016;7:28556-69

33. D'Argenio V, Casaburi G, Precone V, Pagliuca C, Colicchio R, Sarnataro D, Discepolo V, Kim SM, Russo I, Del Vecchio Blanco G, Horner DS, Chiara M, Pesole G, Salvatore P, Monteleone G, Ciacci C, Caporaso GJ, Jabri B, Salvatore F, Sacchetti L. No Change in the Mucosal Gut Microbiome is Associated With Celiac Disease-Specific Microbiome Alteration in Adult Patients. *Am J Gastroenterol* 2016;111:1659-1661

h-index ultimi 10 anni: 10

Citazioni ultimi 10 anni: 479

Pubblicazioni ultimi 5 anni: 21

Roma 9/5/2017

"Autorizzo al trattamento dei dati personali sec. Decreto 196 del 2003", e firmato

