

STOLFI Carmine

Dati personali

Luogo e data di nascita: Roma (RM), 2 Febbraio 1977

Nazionalità: Italiana

Indirizzo di lavoro: Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Via Montpellier, 1, 00133, Roma (RM)

Telefono: 06-72596411

E mail: carmine.stolfi@uniroma2.it

Posizione attuale:

RTD-B, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Roma.

Titoli di studio:

02/2010 Dottorato di ricerca in "Fisiopatologia Sperimentale" presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

03/2004 Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Posizioni accademiche:

11/2023 – ad oggi RTD-B, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

07/2020 – 07/2023 RTD-A, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

09/2016 – 07/2020 Ricercatore Principale, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

09/2014 – 7/2016 Ricercatore Post-Doc, Dipartimento di Medicina Interna, Università del Michigan, Ann Arbor, MI, U.S.A.

03/2010 – 08/2014 Ricercatore Post-Doc, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Responsabilità scientifica di progetti di ricerca

10/2023 – 10/2025 BANDO PRIN 2022: Titolo del Progetto di Ricerca: Role of Smad7 in the regulation of extracellular adenosine triphosphate (eATP)-mediated oncogenic pathways and tumor immunity in colorectal cancer (CRC).

04/2022 – 04/2024 Università di Roma "Tor Vergata", Dipartimento di medicina dei Sistemi: Finanziamento per progetti di ricerca competitivi per lo sviluppo di idee ad alto contenuto scientifico e tecnologico con progetto intitolato "Multifunctional DNA nanostructures for targeted therapy of colorectal cancer".

01/2012 – 12/2024 Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro: My First A.I.R.C. Grant (MFAG) 2011 con il progetto dal titolo: "Role of Interleukin-21 in the growth of colorectal cancer".

Premi

2024 Biomedicines 2022 Best Paper Award per la review “Implication of intestinal epithelial barrier dysfunction in gut dysbiosis”, Carmine Stolfi*, Claudia Maresca, Giovanni Monteleone, Federica Laudisi*. Biomedicines. 2022 Jan 27;10(2):289. doi: 10.3390/biomedicines10020289.

2011 Premio di ricerca della Società Italiana di Gastroenterologia (SIGE)

Esperto valutatore per le seguenti associazioni nella selezione di progetti internazionali

FCT — Fundação para a Ciência e a Tecnologia (Portugal), Rosetrees Trust (UK), FWO — Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (Belgium), European Union’s Horizon 2020 Research and Innovation Programme — AIAS-COFUND Marie Skłodowska-Curie Fellowships, Modernizing Uzbekistan’s National Innovation System (Munis) – Business Investment in R&D Programme (BIRD), Fonds National de la Recherche (FNR) Luxembourg, European Health and Digital Executive Agency (HaDEA).

Attività di referee per le seguenti riviste internazionali

Gastroenterology, Gut, Cancer Research, Oncogene, Journal for ImmunoTherapy of Cancer, International Journal of Cancer, Oncoimmunology, Molecular Oncology, The FASEB Journal, Medicinal Research Reviews, The Journal of Pathology, Inflammatory Bowel Diseases, Angiogenesis, European Journal of Pharmacology, International Journal of Molecular Sciences, Scientific Reports.

Attività didattica

dal 2024 Docente titolare dell’ insegnamento di Research Methodology, nell’ambito del Corso di Laurea Magistrale in inglese “Physical Activity and Health Promotion”, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”.

dal 2024 Docente titolare dell’insegnamento di Immunotecnologia (nel corso integrato di Biotecnologie Molecolari e Cellulari) nell’ambito del Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”.

Attività di supervisione e coordinamento di un progetto di Tesi di Laurea nell’ambito del Corso di Laurea in “Chimica e Tecnologie Farmaceutiche” presso l’Università degli Studi di Roma “La Sapienza” e di diversi progetti di Tesi di Laurea nell’ambito dei Corsi di Laurea in “Biotecnologie Mediche”, “Biologia ed Evoluzione Umana”, e di “Medicina e Chirurgia” presso l’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”

Attività di supervisione e coordinamento di diversi progetti di Dottorato di Ricerca in “Fisiopatologia Sperimentale” presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”.

Pubblicazioni

Autore di 102 pubblicazioni su riviste internazionali con revisione tra pari, di cui 23 come “first author” e 21 come “senior author”. H-index: 41.