



CLAUDIO PIROZZI
PhD

Assistant Professor di Farmacologia e Ricercatore a tempo determinato di tipo B presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università di Napoli Federico II. La sua attività di ricerca si concentra sul controllo farmacologico dei disturbi metabolici, tra cui obesità, malattia del fegato grasso metabolico (MAFLD) e sindrome metabolica, con particolare attenzione alle loro connessioni con le patologie del sistema nervoso centrale. Studia il profilo tossicologico degli interferenti endocrini e il loro impatto sui disturbi metabolici.

Ha conseguito la laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche nel 2012 e il dottorato di ricerca in Scienze Farmaceutiche nel 2016 presso l'Università di Napoli Federico II. Successivamente, ha maturato un'ampia esperienza post-dottorale, partecipando a progetti di ricerca sul microbiota intestinale come target terapeutico e sulla riduzione del rischio di contaminazione da micotossine in ambito agro-zootecnico.

Dal 2021 è docente titolare del corso di Farmacologia Clinica e Applicata nel corso di laurea in Farmacia, oltre a svolgere il ruolo di relatore e tutor di tesi sperimentali e compilative. Partecipa alle commissioni d'esame per Farmacologia Generale e Farmacoterapia e tiene lezioni integrative su tematiche avanzate, tra cui chemioterapia e bioaccumulo di inquinanti ambientali.

Attualmente, è responsabile scientifico di progetti volti a indagare la comorbidità tra obesità e malattia di Alzheimer, nonché la relazione tra microbiota intestinale e disturbi metabolici e neurodegenerativi.

Ha pubblicato numerosi articoli su riviste scientifiche internazionali indicizzate ed è membro attivo di prestigiose società scientifiche, tra cui la Società Italiana di Farmacologia (SIF), la Società Italiana di Tossicologia (SITOX), la British Pharmacological Society (BPS), l'European Association for the Study of Obesity (EASO) e l'European Association for the Study of the Liver (EASL). Inoltre, svolge attività di revisione e curatela editoriale per diverse riviste scientifiche di settore.