

Ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'università di Bologna, la specialità in Chirurgia Generale presso l'Università di Modena e il Dottorato in ricerca in Odontoiatria presso l'Università di Göteborg (Svezia) con i professori Jan Lindhe e Tord Berglundh.

È direttore scientifico di ARDEC Academy– Ariminum Research & Dental Education Center (ARDEC) in Rimini, dove svolge la propria attività clinica e direttore scientifico della Fondazione ARDEC in Cartagena de Indias (Colombia).

È professore permanente nel programma per il dottorato in ricerca presso l'Università dello Stato di São Paulo (Brasile). È professore invitato presso l'Università di Scienze Mediche dell'Avana (Cuba) e presso l'Università di Osaka (Giappone).

È Membro dell'editorial Board e revisore delle riviste scientifiche Clinical Oral Implants Research, Journal of Clinical Periodontology e Indian Society of Periodontology. È revisore di altre varie riviste scientifiche internazionali. È co-editore e membro esecutivo di Journal of Oral Science & Rehabilitation.

Ha tenuto lezioni e Lectures presso numerose università e in eventi e congressi, nazionali e internazionali, in Europa, Usa, Sud America, Asia, Africa. Ha pubblicato oltre 100 articoli su riviste scientifiche internazionali. Il suo interesse principale è la chirurgia orale, in particolare nei campi dell'implantologia e della rigenerazione ossea, campi nei quali ha oltre 30 anni di esperienza clinica. I suoi campi di interesse sperimentale sono la osteointegrazione degli impianti dentali, la rigenerazione dell'osso dopo trattamento chirurgico, la guarigione dei tessuti molli, i rialzi del seno mascellare, gli impianti post-estrattivi immediati e il carico immediato degli impianti.