

PUNTI CHIAVE NEL SUCCESSO IN IMPLANTOLOGIA: ATTUALI PROSPETTIVE E FRONTIERE

L'implantologia dentale è una metodica altamente predicibile per la riabilitazione delle edentulie, fondata sul processo di osteointegrazione implantare, in grado di garantire l'efficacia e la stabilità dei risultati nel tempo. A tal fine un ruolo determinante è svolto oltre che dalla geometria implantare (macromorfologia) anche dalle caratteristiche di superficie (micro e nanomorfologia). Tali fattori sono in grado di modulare l'interazione osso-impianto, favorendo la stabilità primaria e accelerando i processi di guarigione. I tassi attuali della sopravvivenza implantare risultano elevati, superando, su scala internazionale, il 90% a 10 anni, di contro il reale successo clinico richiede assenza di complicanze infiammatorie e/o meccaniche con una perdita ossea marginale perimplantare che sia controllata nel tempo. Il mantenimento implantare a lungo termine è influenzato da fattori sistemici, locali e iatrogeni; pertanto, il successo implantare nel medio e lungo termine dipende da un approccio evidence-based che integri la corretta selezione del paziente ad un'adeguata pianificazione terapeutica, attraverso la scelta della migliore tipologia implantare.



DOTT. MARIANO TIA

Libero professionista laureato con lode nel 1999 in Odontoiatria e Protesi Dentaria all'Università di Napoli "Federico II", ha conseguito nel 2004 il Dottorato di Ricerca in Materiali Dentari e nel 2008 la Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica. Presso l'Università di Napoli "Federico II" è stato istruttore clinico e docente nei Corsi di Perfezionamento universitario post-Laurea in Chirurgia Orale Ambulatoriale, Chirurgia Piezoelettrica e Nuove Tecnologie in Chirurgia Orale, nonché Professore a contratto della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Orale dal 2008 al 2010 in "Chirurgia rigenerativa con fattori di crescita autologhi" e dal 2023 in "Chirurgia Orale Guidata". Socio Fondatore delle Associazioni della SENAME Implantology Association nel 2000 e dell'International non Transfusional Hemocomponents Academy (inTHEMA) nel 2015. Relatore e Presidente di Seduta in Conferenze nazionali ed internazionali. Autore di numerose pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali riguardanti la chirurgia orale e l'implantologia.