

SPONSOR FORUM: ORAL CARE

giovedì 21 marzo 2019

18.15-18.35 **Controllo del biofilm: un nuovo approccio biologico di prevenzione orale**

Matteo Basso *Milano*

Si laurea nel 2000 in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Milano riportando il massimo dei voti e lode.

Dal 1998 al 2001 frequenta il reparto di Parodontologia dell'Ospedale San Paolo di Milano. Trasferitosi alla Clinica Universitaria nell'IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi di Milano, dal 2002 è coordinatore delle attività cliniche del Servizio di Odontostomatologia, dove riveste anche il ruolo di responsabile del Servizio di Qualità secondo valutazione Iso 9002 - Vision 2000. Nel 2006 consegue il Dottorato di Ricerca in "Tecniche innovative di implantologia orale e riabilitazione impianto protesica" presso l'Università degli Studi di Milano. Nel 2007 vince il concorso per l'accesso alla Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica.

Dirige il Centro di Riabilitazione Orale Mininvasiva ed Estetica (CROMED). È Professore a contratto per il Corso Integrato di Ergonomia Odontostomatologica presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria (CLOPD) della stessa Università. Autore di numerosi Articoli Scientifici e Relatore a congressi Nazionali ed Internazionali, concentra la sua attività clinica e di ricerca su problematiche Protesiche, Parodontali e Conservative, con particolare attenzione ai moderni concetti dell'Odontoiatria Mininvasiva.

Il controllo del biofilm orale rappresenta da sempre una delle strategie più importanti per prevenire le patologie del cavo orale ma anche per mantenere a lungo termine i risultati delle terapie effettuate. Un'adeguata igiene orale meccanica eventualmente associata ad un presidio per l'igiene orale chimica è spesso considerata sufficiente ed efficace per il controllo della placca batterica. Ma, soprattutto dopo le terapie chirurgiche o nei casi che richiedono un'attenzione particolare, un approccio che non tenga conto dei processi di guarigione delle ferite e dei meccanismi di riparazione cellulare appare, con le conoscenze attuali, poco attuale e troppo generalizzato. È oggi possibile integrare nei comuni presidi di igiene orale, come dentifrici e collutori, alcuni componenti biomimetici che non siano mirati ad incrementare il potere antisettico o antiplacca, probabilmente già sufficiente, ma a sfruttare i processi biologici per supportare la fase biologica di guarigione e svolgere un'azione protettiva sulle cellule della mucosa orale.