

## Il sigillo dei tessuti molli parodontali e peri-implantari

**Andrea Pilloni – Roma**

*Sponsor Forum: Ricerca e Sviluppo in Implantologia – Giovedì 16 marzo 2017*

La guarigione della ferita parodontale si basa su una serie di eventi biologici e cellulari che guidano i tessuti molli e duri verso un risultato clinico finale, di natura riparativa oppure rigenerativa.

Il comparto dei tessuti molli, epitelio e connettivo gengivali, quando considerato da solo, sembra possedere caratteristiche peculiari. Ad esso viene chiesto di svolgere un ruolo di altissima specializzazione in quanto, a seguito di lesione, deve raggiungere l'*outcome* della guarigione nel modo più rapido possibile al fine di garantire ai tessuti marginali di raggiungere al meglio l'obiettivo principe del clinico, cioè il sigillo coronale.

La guarigione delle ferite dei tessuti molli parodontali è un fenomeno biologico complesso ma allo stesso tempo affascinante, oggetto di studi sul *wound healing* non solo da parte dei cultori della parodontologia ma anche di altri settori della medicina. Essa presuppone l'approfondimento continuo di meccanismi cellulari e molecolari alcuni dei quali scaturiscono proprio da studi recenti e che sono alla base dei protocolli operativi validati e di uso corrente in terapia chirurgica e non.

Il risultato clinico e soprattutto estetico dipendono strettamente dalla conoscenza della performance dei singoli tessuti e delle entità cellulari e biomolecolari coinvolte.