CASO CLINICO

Creazione di aree interprossimali efficaci mediante un sistema di matrici Indeformabile: firm bands



Dott. Vincenzo **Attanasio**

La presenza di lesioni cariose a carico delle pareti distali degli elementi 24 e 25, richiedeva un intervento conservativo al fine di risolvere il problema del paziente. Una volta eliminato il tessuto rammollito e rifiniti i margini cavitari, la presenza di aree interprossimali abbastanza ridotte richiedevano l'utilizzo di un sistema di matrici che fosse indeformabile durante le manovre di inserimento e che, contestualmente, desse un profilo di emergenza alle pareti mancanti che fosse il più naturale possibile. A tale scopo è stato scelto il sistema di matrici FIRM BAND di Garrison, in combinazione con cunei ed anelli separatori della serie Strata-G™.





Figura 1: L'immagine preparatoria mostra la presenza di lesioni cariose inteprossimali a carico delle pareti distali degli elementi 14 e 15



Figura 2: Cavità aperte, decontaminate e rifinite



Figura 3: Applicazione contestuale di matrici Firm Band che garantiscono una bombatura naturale alle pareti da ricostruire. L'adattamento perfetto della matrice al gradino cervicale viene ottenuto mediante l'utilizzo di cunei Strata- G^{TM} . La separazione interprossmale e l'avvolgimento vestibolare e linguale della matrice alle superfici integre degli elementi dentali vengono gestiti attraverso l'utilizzo di un anello separatore Strata-G™.



Figura 4: Applicazione di acido ortofosforico in modalità selettive etching



Figura 5: Ricostruzioni completate e pareti in fase di rifinitura



Figura 6: Ricostruzioni rifinite



Figura 7: Immagine post operatoria del ripristino anatomico funzionale dei tavolati occlusali e delle creste marginali distali degli elementi trattati



Figura 8: Immagine postoperatoria in visione linguale per poter apprezzare le aree di contatto estremamente efficaci ed anatomicamente corrette, ottenute mediante i sistemi di ricostruzione delle pareti inteprossimali Firm Band e Strata-G™