

CASO CLINICO

Ricopertura cuspidale diretta
di elemento vitale con margine
cervicale molto profondo



Dr Daniele
Gensini

Il caso presenta la necessità di sigillare il gradino cervicale che si trova in posizione molto profonda, seppur isolabile con diga, e di ricreare un adeguato profilo di emergenza. Grazie al particolare design delle matrici Slick Band questa manovra è risultata agevole ed ha consentito di portare il margine restaurativo in posizione favorevole. Successivamente, dopo aver ricreato la cuspidale di stampo grazie ad un indice in silicone precedentemente creato, si è provveduto a ricostruire la parete prossimale mancante grazie all'ausilio di una matrice anatomica 3D Fusion, molto utile per ottenere un corretto profilo di emergenza ed un adeguato punto di contatto. Infine, si è provveduto a terminare la modellazione del restauro e si è controllato i corretti contatti occlusali



1
Cavità detersa con margine cervicale profondo



2
Visione oclusale. Elemento vitale



3
Posizionamento di matrice Slick Band con corretto profilo di emergenza



4
Adattamento preciso della matrice al margine



5
Mordenzatura selettiva dello smalto



6
Adesivo universale



7
Composito flowable altamente caricato per ricostruire il margine cervicale profondo



8
Margine sigillato e dentina rivestita di composito flowable



9
Margine restaurativo in posizione favorevole e con corretto profilo



10
Indice in silicone per ricostruire la cuspidè mancante



11
Cuspide di stampo ricostruita



12
Corretto adattamento di matrice 3D fusion al nuovo margine restaurativo



13 Posizionamento di resina composita per la parete prossimale



14 Parete Proximale appena ricostruita



15 Ultimazione della modellazione del tavolo occlusale



16 Restauro caratterizzato, rifinito e lucidato



17 Visione laterale del corretto profilo di emergenza ricreato



18 Appena rimossa la diga di gomma



19 Controllo oclusale