

BioBulk Fill con Biodentine

Trattamento della carie profonda

Caso per gentile concessione del Dott. T. Dammaschke, Università di Monaco, Germania

A volte durante la preparazione di una cavità, la polpa può essere esposta. Le proprietà di bioattività, biocompatibilità e le proprietà meccaniche simili a quelle della dentina offerte da Biodentine, consentono di realizzare un'otturazione BioBulk Fill, eseguendo contemporaneamente l'incappucciamento diretto della polpa, ed eseguendo l'otturazione finale con un composito nella stessa seduta utilizzando le consuete tecniche di adesione.



L'esposizione pulpale iatrogena si è verificata dopo la completa rimozione del tessuto cariato.



La cavità è stata riempita con Biodentine per sostituire lo strato di dentina e per coprire direttamente la polpa esposta.



Una matrice e un cuneo sono stati quindi posizionati per completare il restauro.



L'adesione del composito alla Biodentine viene effettuata dopo 12 minuti dalla preparazione della miscela.



La radiografia di follow-up a 1 anno non mostra alterazioni patologiche nella regione apicale.



www.septodont.it