

Postes Adheridos

Postes colados adheridos y muñones sobre estructura dental sana mantiene la integridad de la raíz preparada, permitiendo restaurar la función y la estética y aumentando la longevidad de un diente. Desgraciadamente, el procedimiento de colocación con adhesivos de polimerizado dual y cementos de resina es bastante delicada. Ello mejoró con la introducción del RelyX ARC, un cemento de resina que se usa sobre una capa del adhesivo polimerizado Scotchbond 1. Esto es posible por la química única del cemento de resina en combinación con la muy delgada capa del adhesivo polimerizado. Con el cuidado adecuado durante la colocación, este sistema ofrece adhesión de confianza, rápida y fácil de los postes a la estructura dental.

DR. AMI SMIDT
6 Levitan Str.
Neve Avivem, Israel
e mail: smidta@md2.huji.ac.il

Materiales:
Sistema de Adhesivo Dental Scotchbond 1 de 3M™
Sistema de Cementación con Resina Adhesiva ARC RelyX de 3M™



1 El diente preparado y dispuesto para la cementación del poste tras la total eliminación del cemento temporal.



2 El grabado de la dentina con ácido fosfórico durante 15 segundos. Tras el enjuagado con abundantes cantidades de agua el diente se seca con aire. El canal se secó con ayuda de puntas de papel.



3 Se aplicaron dos capas consecutivas de adhesivo Scotchbond 1 a todas las superficies tanto interiores como exteriores.



4 El exceso de cemento se eliminó con una punta de papel seca. Entonces el adhesivo se fotopolimerizó durante 10 segundos y se probó el ajuste del puente.



5 Se mezcló y aplicó cemento de resina RelyX ARC al canal redicular y el poste. El poste fue entonces ajustado y presionado con ayuda de un mordedor. Las propiedades únicas del RelyX ARC facilitaron la colocación del poste.



6 El autor prefirió entonces fotopolimerizar el cemento de resina.



7 Tras el fotopolimerizado fácilmente se quitó el exceso de cemento.



8 El poste adherido en su lugar listo para la impresión.



9 Vista labial del poste colado adherido y el muñón hecho de aleación de oro.