

## Resumen

### Nuevas dificultades en el re-tratamiento. Retiro de postes de fibra. Diagnóstico, pronóstico y procedimientos.

Día a día nuevos materiales se presentan en el mercado odontológico para facilitar los tratamientos y brindar mejores resultados bilógicos, estéticos y funcionales.

Los fracasos endodonticos de piezas dentarias reconstruidas con postes de fibra debido a procesos infecciosos periapicales o por decapitación del muñón o núcleo determinan la necesidad de un retratamiento del canal radicular, siendo para eso, indicado el retiro del poste.

La remoción de los postes de fibra presentan riesgos de desvíos o perforaciones ya que para estas maniobras se utilizan Kits específicos para el retiro de los postes; puntas diamantadas de piezo eléctrico o piedras rotatorias montadas en un contra ángulo neumático. Los postes presentan menos resistencia al desgaste que la dentina y la propia disposición longitudinal de las fibras que lo componen orientan el trayecto del instrumento de desgaste.

A pesar de la gran simplicidad y rapidez para remover estos postes de fibra como relata la literatura, los profesionales que tienen interés en retirar esos postes deben tener un profundo conocimiento de anatomía radicular antes de realizar estas complejas maniobras. En la mayoría de los casos el uso de magnificación a través de un microscopio óptico, nos permite mayor visualización del poste dentro del conducto, ver los residuos del cemento resinoso, distinguir el color del poste y la dentina para saber en qué terreno estamos trabajando, lo que aumenta, asegura y agiliza el procedimiento.