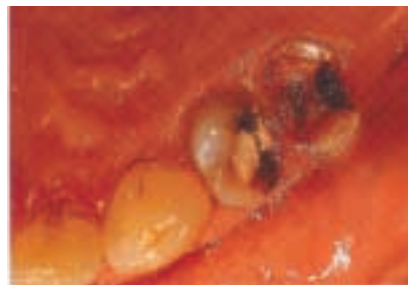


Restauraciones provisionales para largo plazo

Las lesiones cariosas extensas pueden a veces ser restauradas adecuadamente usando sólo técnicas indirectas con coronas y puentes. Pero, ¿están los dientes lo suficientemente fuertes para soportar coronas o puentes? ¿puede la higiene oral cambiar de tal forma que se pueda esperar un tiempo de vida aceptable a partir del trabajo; es el paciente digno de éste esfuerzo, puede él o ella costearlo?. A veces puede ser necesario crear una solución provisional para largo plazo. Las características típicas del material 3M Vitremer Restaurador/Reconstructor de muñones hacen que este material sea muy útil para este propósito. Puede mantenerse un tiempo indeterminado como restaurador en grandes cavidades en posteriores después de lo cual se puede preparar y funcionar como un muñón para restauración.

DR. IRYNA A. PANASIUK
Vigourovskiy Blvd. 3, apt. 113
Kiev, Ucrania

Materials:
3M Vitremer™ Restaurador/Reconstructor de muñones
3M™ Sof-Lex™ Sistema de Acabado y Pulido



1 2 3 Después de la eliminación de caries extensas en este paciente fue necesario el tratamiento endodóntico. El paciente fue visto en una segunda cita, y no fueron evidentes ni quejas ni complicaciones. La restauración provisional se eliminó. En cooperación con el paciente se decidió el uso de una solución intermedia antes de la realización de un puente de tres o cuatro unidades se eligió el sistema de ionómero de vidrio Vitremer en razón a su resistencia y eliminación de flúor.



4 5 6 Se cementaron postes preformados en los canales radiculares. Tras el fraguado del cemento se colocaron matrices. Todas las superficies, incluyendo los postes fueron tratados con el primer Vitremer que a continuación se fotopolimerizó. A continuación se colocó la mezcla del Vitremer en masa con el dispensador que tiene el sistema y se fotopolimerizó desde todos los lados (El Vitremer también fragua químicamente en 4-5 minutos- el editor).

El uso del 3M Vitremer Restaurador/Reconstructor de muñones como restaurador provisional a largo plazo en zonas que soportan fuerzas está documentado y aprobado. Se dan tres meses de duración segura para éste uso provisional, después del cual el material debe ser cubierto con una solución/material más duradero.



7 8 Inmediatamente después del fraguado, la restauración fue acabada y pulida utilizando diamantes y discos Sof-Lex para el Acabado y Pulido. Tras un tiempo de espera el dentista y el paciente decidirán si se realizará un puente o no. De ser así, se preparará el Vitremer como una reconstrucción de muñones. De no ser así, se preparará suficiente espacio a fin de recubrir el Vitremer Restaurador/Reconstructor de muñones con una capa de composite para posteriores de alta resistencia al desgaste.