

<b>Nombre del curso</b>	<b>TÉCNICAS DE OBTURACIÓN RADICULAR Y DESOBTURACIÓN TOTAL Y PARCIAL CON FINES PROTÉSICOS</b>
<b>Descripción del curso</b>	En este curso se tratarán aspectos biológicos, químicos y mecánicos de las distintas técnicas de obturación del sistema de canales radiculares, basándose en la evidencia clásica y actual, publicada. Está incluido, en este curso, la desobturación total y parcial del sistema de canales radiculares. Se complementará con una clase de manejo rehabilitador del diente endodóticamente tratado
<b>Objetivos</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conocer materiales e instrumental para la obturación del SCR</li> <li>2. Conocer distintas técnicas de obturación del SCR</li> <li>3. Análisis crítico de las distintas técnicas de obturación del SCR</li> <li>4. Conocer distintas técnicas de desobturación parcial del SCR</li> <li>5. Conocer distintas técnicas de desobturación total del SCR</li> <li>6. Conocer técnicas para realizar la preparación y cuidados del canal protésico</li> <li>7. Que el alumno adquiera la visión de que el sellado coronal del canal finaliza cuando el diente está rehabilitado.</li> </ol>
<b>Contenidos</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducción</li> <li>2. Materiales e instrumental de OCR</li> <li>3. Técnica de compactación lateral</li> <li>4. Técnica de compactación termoplástica</li> <li>5. Otras técnicas de OCR</li> <li>6. Técnicas de desobturación parcial</li> <li>7. Técnicas de desobturación total</li> <li>8. Distintos sistemas de conformación de canal protésico</li> <li>9. Rehabilitación y endodoncia</li> </ol>
<b>Modalidad de evaluación</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Seminario de revisión bibliográfica 60%</li> <li>2. Prueba final 40%</li> </ol>
<b>Bibliografía</b>	<b>Obligatoria:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Vías de la pulpa.</b> Autores: Kenneth M. Hargreaves, Stephen Cohen. Edición: 10ª</li> </ol>

2. **Ingle`s Endodontics 6.** Autores John I. Ingle, Leif K. Bakland y J. Craig Baumgartner. Editorial 6ª edición
3. **A comparison of four gutta-percha filling techniques in simulated C-shaped canals .** Prüllage RK1, Urban K1, Schäfer E2, Dammaschke T3. J Endod. 2016 Dec;42(12):1784-1788. doi: 10.1016
4. **Contemporary obturation of the root canal system.** Tomson RM1, Polycarpou N1, Tomson PL2. Br Dent J. 2014 Mar;216(6):315-22. doi: 10.1038
5. **Efficacy of Different Nickel-Titanium Instruments in Removing Gutta-percha during Root Canal Retreatment.** Özyürek T et al. J Endod. 2016 Apr;42(4):646-9. doi: 10.1016/j.joen.2016.01.007.
6. **Efficacy of Rotary and Hand Instrument in removing Gutta-percha and Sealer from Root Canals of Endodontically Treated Teeth.** Patil A, Mali S, Hegde D, Jaiswal H, Saoji H, Edake DN. J Contemp Dent Pract. 2018 Aug 1;19(8):964-968

**Recomendada:**

1. **Apuntes de la cátedra de Endodoncia de FOUCH “Desobturación parcial y total del SCR 2018”** Alejandra Fuenzalida y Mauricio Ruiz
2. **Evaluation of the efficacy of filling material removal and re-filling after different retreatment procedures.** Castro RF1, Melo JDSS1, Dias LCL1, Silva EJNL2, Brandão JMDS1 Braz Oral Res. 2018;32:e94. doi: 10.1590/1807-3107bor-2018.vol32.0094. Epub 2018 Sep 13.