

# Contenido

---

## PRIMERA PARTE: EL ARTE DE LA ENDODONCIA

- 1 **Procedimientos diagnósticos, 1**  
Stephen Cohen
- 2 **Urgencias del dolor dental orofacial: diagnóstico endodóncico y tratamiento, 20**  
Alan H. Gluskin, A. Scott Cohen y David Clifford Brown
- 3 **Dolor facial no odontogénico y endodóncico: síndromes del dolor de la mandíbula que simulan odontalgia, 50**  
Lewis R. Eversole
- 4 **Selección de casos y planes de tratamiento, 60**  
Samuel O. Dorn y Arnold H. Gartner
- 5 **Preparación para el tratamiento, 80**  
Gerald Neal Glickman
- 6 **Armamentario y esterilización, 117**  
Robert E. Averbach y Donald J. Kleier
- 7 **Morfología dental y preparación cavitaria, 150**  
Richard C. Burns y Eric James Herbranson
- 8 **Sistema de limpieza y conformación de los canales radiculares, 203**  
John David West y James B. Roane
- 9 **Sistema de obturación de los canales radiculares limpios y conformados, 258**  
James L. Gutmann y David E. Witherspoon

## SEGUNDA PARTE: LA CIENCIA DE LA ENDODONCIA

- 10 **Desarrollo de la pulpa, estructura y función, 362**  
Henry O. Trowbridge y Syngcuk Kim
- 11 **Patología periapical, 401**  
James H. S. Simon
- 12 **Microbiología e inmunología, 439**  
James D. Kettering y Mahmoud Torabinejad
- 13 **Instrumentos, materiales y aparataje, 452**  
Larz S. W. Spångberg
- 14 **Reacción de la pulpa frente a la caries y los procedimientos dentales, 508**  
Syngcuk Kim y Henry O. Trowbridge

## TERCERA PARTE: TEMAS RELACIONADOS CON LA CLÍNICA

- 15 **Lesiones traumáticas, 528**  
Martin Trope, Noah Chivian y Asgeir Sigurdsson
- 16 **Farmacología endodóncica, 576**  
Kenneth M. Hargreaves
- 17 **Cirugía endodóncica, 584**  
Gary B. Carr y Scott K. Bentkover
- 18 **Tratamiento del dolor y la ansiedad, 633**  
Stanley F. Malamed
- 19 **Blanqueamiento de dientes vitales y no vitales que presentan cambios de coloración, 650**  
Ilan Rotstein
- 20 **Restauración de los dientes tratados con endodoncia, 667**  
Galen W. Wagnild y Kathy I. Mueller
- 21 **Tratamiento endodóncico en pediatría, 694**  
Joe H. Camp
- 22 **Endodoncia en geriatría, 735**  
Carl W. Newton y Cecil E. Brown, Jr.
- 23 **Retratamiento, 767**  
Gary B. Carr

## CUARTA PARTE: CUESTIONES EN ENDODONCIA

- 24 **El futuro, 811**  
Stephen Cohen

**AUTOEVALUACIÓN, 812**  
Richard E. Walton, William T. Johnson y Lisa R. Wilcox

*Las láminas en color siguen a las páginas 602, 666 y 794.*