



Microcirugía en Endodoncia

Autor: Syngcuk Kim. PHD

ESPECIALIDAD: Endodoncia

» Características

ISBN: 9786287528192	Tapa: Dura	Año de publicación: 2022	Peso: 1.56 kg
Impresión: Color	Número de páginas: 256	Número de tomos: 1	Edición: 1

» Descripción

El trabajo del doctor Syngcuk Kim se considera un pilar dentro del campo de la endodoncia: además de haber publicado más de 70 artículos especializados, introdujo el uso de microscopio en el departamento de endodoncia de la Universidad de Pensilvania y estableció un centro de formación que ha educado en este campo de la odontología a más de 1000 profesionales clínicos de 4 continentes. Por su parte, la trayectoria de su coeditor, Samuel Kratchman, pasa por la biología y la endodoncia, y el desarrollo de un instrumento patentado para la obturación de los canales radiculares.

Conformada por 22 capítulos y más de 600 imágenes, Microcirugía en endodoncia expone los avances de la cirugía microendodóntica, las nuevas técnicas y los instrumentos microquirúrgicos de procedimientos endodónticos, como las puntas ultrasónicas para las preparaciones de los ápices radiculares, los materiales biocerámicos, o la tomografía computarizada de haz cónico. Asimismo, en esta obra el profesional clínico podrá encontrar todo lo concerniente a la instrumentación microquirúrgica, la anestesia para estos procedimientos, el diseño de colgajos, las características del microscopio operatorio dental, además de especificaciones sobre procedimientos como las reimplantaciones dentales, la reparación no quirúrgica de una perforación, osteotomía como procedimiento endodóntico, la resección del ápice radicular, la

regeneración tisular y la apicectomía.

Los odontólogos en general y, en especial, los endodoncistas podrán ver en esta obra las características y novedades de los procedimientos endodónticos microquirúrgicos y el uso de la instrumentación y tecnología que hará de estas microcirugías una herramienta que favorecerá la satisfacción de los pacientes, por los beneficios y la baja tasa de complicaciones que traen los procedimientos endodónticos microquirúrgicos.

»CONTENIDO

1. ELMICROSCOPIO OPERATORIO DENTAL

2. INSTRUMENTOS MICROQUIRÚRGICOS

3. OSTEONECROSIS DE LOS MAXILARES RELACIONADA CON LOS MEDICAMENTOS Y MICROQUIRURGÍA ENDODÓNTICA

4. INDICACIONES Y CONTRAINDICACIONES

5. ANESTESIA Y HEMOSTASIA

6. DISEÑO DEL COLGAJO EN MICROQUIRURGÍA ENDODÓNTICA

7. OSTEOTOMÍA

8. RESECCIÓN DEL ÁPICE RADICULAR

»CONTENIDO

9.INSPECCIOÓN DE LA SUPERFICIE RADICULAR RESECADA: IMPORTANCIA DEL ISTMO

10.PREPARACIÓN ULTRASÓNICA DEL ÁPICE RADICULAR

11. MTA YMATERIALES BIOCERÁMICOS PARA LA OBTURACIÓN DE LOS ÁPICES RADICULARES

12.TOMOGRFÍA COMPUTARIZADA DE HAZ CÓNICO

13. CICATRIZACIÓN DE LAS HERIDAS PERIAPICALES

14. TOMOGRFÍA COMPUTARIZADA DE HAZ CÓNICO

15. GESTIÓN DEL NERVIO MENTONIANO

»CONTENIDO

16. CIRUGÍA DEL AREA POSTERIOR DEL MAXILAR SUPERIOR, LOS SENOS Y GESTIÓN DEL ACCESOPALATINO

17. REPARACIÓN QUIRÚRGICA DE LA PERFORACIÓN RADICULAR

18. REIMPLANTACIÓN INTENCIONAL

19. REGENERACION TISULAR GUIADA EN LA MICROCIRUGÍA ENDODÓNTICA

20. IMPLANTES VERSUS MICROCIRUGÍA ENDODONTICA

21. PRONÓSTICO DE LA MICROCIRUGÍA ENDODÓNTICA

22. POSICIONAMIENTO