

Abordaje Clínico Integral de Mínima Intervención de la Lesión de Caries Dental

Autor: Sylvia Gudiño Fernández



ESPECIALIDAD: Odontología General

CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9786287528444
Impresión:	A color - Formato: 21.5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	333
Año de publicación:	2023
Número de tomos:	1
Peso:	1.9 kg
Edición:	1

DESCRIPCIÓN

La caries dental es un problema de salud pública que históricamente ha tenido un tratamiento invasivo que ha afectado la calidad de vida de los pacientes. Este tratamiento invasivo de la caries dental ha inquietado a la doctora Sylvia Gudiño-Fernández, profesora en la Universidad de Costa Rica y también una experta en cariología que se ha formado en España y Noruega. Con esta obra, ha querido instruir a nuevos odontólogos sobre la aplicabilidad inmediata de mínima intervención de la lesión de caries dental en el área clínica de la odontología para la máxima preservación de la estructura dental y la protección del órgano dentino-pulpar. En esta obra participan 26 doctores de Brasil, Chile, Costa Rica, Estados Unidos, México, Países Bajos y Perú, quienes profundizan tanto en las bases de la cariología (desde su fisiopatogenia, con la compleja relación con saliva y microbiota) como en un abordaje clínico contemporáneo: detección, valoración y clasificación clinicovisual y radiográfica de las lesiones de caries, manejo de la educación de salud oral, control quimiomecánico de la biopelícula, fluoroterapia, sellado, infiltrado, terapias remineralizantes, remoción quimiomecánica del tejido cariado y materiales bioactivos. Este texto, sin duda, impactará en la clínica, los servicios y la academia, y conseguirá una transferencia del paradigma actual del tratamiento de caries al educar a los odontólogos en general sobre las opciones mínimamente invasivas para el abordaje de la caries.

CONTENIDO

1. Odontología de mínima intervención, con énfasis en el riesgo de caries dental
2. Introducción a la cariología y a los abordajes clínicos mínimamente invasivos
3. El biofluido salival y la enfermedad caries dental
4. Microbiología de la biopelícula dental y su relación con el proceso carioso
5. La progresión de la lesión cariosa y su microbiopatología
6. Diagnóstico clínico de las lesiones de caries dental: detección, valoración y clasificación
7. Diagnóstico radiográfico complementario de las lesiones de caries y su clasificación
8. Programa educativo para la salud bucal en el consultorio dental y en el hogar
9. La higiene bucal y el control mecánico del biofilm dental
10. Agentes para el control químico del biofilm dental
11. Hacia el futuro: cómo mantener los dientes libres de caries dental (protocolo CAMBRA pediátrico)
12. La dieta y su impacto en la caries dental
13. La fluoroterapia y la mínima intervención en caries
14. Selladores preventivos y terapéuticos: una actualización basada en la evidencia
15. Terapias remineralizantes para las lesiones cariosas
16. Tratamiento restaurador atraumático (TRA): una alternativa preventiva, terapéutica y restauradora
17. Nuevos materiales bioactivos
18. Remoción quimicomecánica de las lesiones cariosas
19. Resinas infiltrantes
20. Hipomineralización molar: descripción clínica, propiedades estructurales, etiología y tratamiento
21. Desgastes dentales en niños y adolescentes por causas no bacterianas, con énfasis en la erosión