



Propósito General

Desarrollar en los participantes competencias clínicas, científicas y éticas para el manejo integral de la salud bucal infantil y adolescente, mediante la implementación de estrategias de manejo conductual basadas en evidencia, la aplicación de nuevos materiales bioactivos y el fortalecimiento de prácticas preventivas, diagnósticas y restaurativas, con especial atención a pacientes con necesidades especiales, contribuyendo a la reducción de la prevalencia de enfermedades bucodentales en la población pediátrica.

Competencias

Competencias generales

- Integrar conocimientos teóricos y prácticos en odontopediatría para la prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades bucodentales en población infantil y adolescente.
- Aplicar un enfoque basado en la evidencia en la planeación y ejecución de tratamientos odontológicos.
- Promover la salud bucal en el marco de la odontología mínimamente invasiva (OMI) y de programas de prevención comunitaria.

Competencias específicas

Al concluir el seminario, el participante será capaz de:

1. Manejo conductual: Identificar y aplicar técnicas básicas y avanzadas de manejo de conducta adaptadas a las características del paciente pediátrico.
2. Diagnóstico y caries: Reconocer los factores de riesgo y aplicar sistemas de clasificación actualizados (ICDAS, CAMBRA) para el diagnóstico temprano de la caries.
3. Materiales bioactivos: Seleccionar y emplear materiales bioactivos (ionómeros, resinas, selladores) bajo protocolos actuales de mínima intervención.
4. Odontología preventiva: Implementar estrategias preventivas (fluoruros, selladores, hábitos de higiene) dirigidas a pacientes y cuidadores.
5. Odontología del bebé: Valorar la importancia de la salud bucal en la primera infancia y diseñar materiales educativos para padres y cuidadores.
6. Odontología restaurativa: Ejecutar procedimientos de restauración estética y funcional con resinas, ionómeros y coronas en pacientes pediátricos.
7. Investigación y análisis: Elaborar y defender estudios de casos clínicos con fundamentación científica y metodológica.