

fdi  **CE**
Master Programme



MÓDULO 3

TRATAMIENTO ESTÉTICO MÍNIMAMENTE INVASIVO Y PREVENTIVO



**DR. CARLOS FERNANDEZ
VILLARES**
Conferencista

Este completo curso teórico y práctico profundizará en los principios y aplicaciones clínicas del enfoque de la Odontología de Mínima Intervención (MID), centrándose en la prevención, diagnóstico y manejo de lesiones en el esmalte y la dentina, incluyendo lesiones blancas, hipoplasia, erosión, etc.

El curso ofrecerá una visión integral de diversos enfoques de tratamiento, como los no invasivos, mínimamente invasivos, vitales y no vitales, tanto en el hogar como en los consultorios. También se discutirán las técnicas de blanqueamiento, infiltración de resina y macro y microabrasión desde una perspectiva multidisciplinaria e impulsada por la innovación.

**APOYADO POR NUESTROS
PATROCINADORES ORO:**



info@federacionodontologiacolombiana.org / Contacto **+57 314 5076402**



**DR. CARLOS FERNANDEZ
VILLARES**
Conferencista

MÓDULO 3

TRATAMIENTO ESTÉTICO MÍNIMAMENTE INVASIVO Y PREVENTIVO

Objetivos de Aprendizaje

Comprensión de los Principios de la Odontología de Mínima Intervención (MID):

Adquiere una comprensión integral de los principios de la odontología mínimamente invasiva y su aplicación en tratamientos estéticos. Aprende la importancia de preservar la estructura dental mientras se logran resultados estéticos óptimos.

Diagnóstico y Planificación del Tratamiento:

Desarrolla la capacidad de diagnosticar desafíos estéticos e integrar estrategias preventivas en la planificación del tratamiento. Reconoce el papel de la evaluación de riesgos y la educación del paciente para lograr el éxito a largo plazo.

Comprensión de los Mecanismos de Remineralización:

Aprende la importancia de la remineralización y la regeneración del esmalte para lograr la preservación dental a largo plazo.

Selección de Materiales y Técnicas:

Explora los materiales y técnicas más recientes para tratamientos estéticos mínimamente invasivos, incluyendo resinas compuestas, selladores y métodos de preservación del esmalte. Comprende las indicaciones y contraindicaciones de los diversos materiales y procedimientos.

**APOYADO POR NUESTROS
PATROCINADORES ORO:**





**DR. CARLOS FERNANDEZ
VILLARES**
Conferencista

Objetivos de Aprendizaje

Cuidado Preventivo y Mantenimiento:

- Aprende estrategias para incorporar el cuidado preventivo en los tratamientos estéticos para mejorar la longevidad y la satisfacción del paciente.
- Comprende el papel de la dieta, la higiene y la terapia con flúor en el mantenimiento de los resultados estéticos.

Dominio de las Técnicas de Blanqueamiento:

- Diferencia entre los métodos de blanqueamiento en el consultorio y los de uso doméstico.
- Reconoce las indicaciones, contraindicaciones y la selección de pacientes para el blanqueamiento.

Aplicación de Enfoques de Infiltración de Resina:

- Comprende el concepto y las indicaciones de la infiltración de resina.
- Desarrolla consejos y trucos para manejar lesiones tempranas en el esmalte y lesiones de manchas blancas.

Implementación de Protocolos de Microabrasión:

- Comprende los principios y las indicaciones de la microabrasión.
- Aprende las técnicas paso a paso para mejorar la textura de la superficie del esmalte y la decoloración.

Integración de la Estética Preventiva en la Práctica:

- Incorpora un enfoque centrado en el paciente que enfatice el cuidado preventivo y los tratamientos mínimamente invasivos.
- Proporciona planes de tratamiento integrales adaptados a las necesidades individuales de los pacientes para obtener resultados estéticos a largo plazo.

**APOYADO POR NUESTROS
PATROCINADORES ORO:**





**DR. CARLOS FERNANDEZ
VILLARES**
Conferencista

Objetivos de Aprendizaje

Dominio de las Técnicas de Moldeo por Inyección:

- Comprende los principios de la mínima preparación para carillas de composite.
- Selección de materiales en cuanto a composites fluibles inyectables y materiales de índice de silicona transparente.
- Aislamiento del campo operativo y procedimiento de inyección del composite. Protocolo de acabado y pulido.

Enfoques Éticos y Centrado en el Paciente:

Discute la importancia del consentimiento informado e involucrar a los pacientes en el proceso de toma de decisiones. Enfatiza las consideraciones éticas y las prácticas basadas en la evidencia en la odontología mínimamente invasiva.

Integración de la Tecnología:

Familiariza a los participantes con herramientas modernas como la magnificación, la imagen digital y los dispositivos de selección de tonos para mejorar la calidad de los tratamientos estéticos mínimamente invasivos.

Manejo de Casos Complejos:

Aprende estrategias para manejar casos estéticos más complejos, incluyendo lesiones profundas de manchas blancas y casos de decoloración oscura, y cómo implementar diferentes protocolos de tratamiento juntos.

**APOYADO POR NUESTROS
PATROCINADORES ORO:**





**DR. CARLOS FERNANDEZ
VILLARES**
Conferencista

MÓDULO 3

TRATAMIENTO ESTÉTICO MÍNIMAMENTE INVASIVO Y PREVENTIVO- HANDS-ON

22 de Julio 2025

El curso práctico de este módulo está diseñado para proporcionar a los clínicos la experiencia de protocolos de tratamiento estético mínimamente invasivos utilizando técnicas predecibles y simplificadas, junto con consejos y trucos clínicos. Se compartirán procedimientos clínicos que incluyen técnicas mínimamente invasivas como microabrasión, protección gingival y aislamiento para blanqueamiento, técnicas adhesivas, nuevos métodos de aplicación de composites y protocolos simplificados de acabado y pulido.

**APOYADO POR NUESTROS
PATROCINADORES ORO:**





**DR. CARLOS FERNANDEZ
VILLARES**
Conferencista

MÓDULO 3

TRATAMIENTO ESTÉTICO MÍNIMAMENTE INVASIVO Y PREVENTIVO- HANDS-ON

Objetivos de Aprendizaje

Dominando los Protocolos de Tratamiento Estético Mínimamente Invasivos:

- Utiliza estrategias contemporáneas, incluyendo microabrasión, infiltración de resina, aplicación de agentes remineralizantes y blanqueamiento.

Dominando la Técnica de Moldeo por Inyección:

- Comprende los procedimientos analógicos y digitales de mock-up: Cómo fabricar el índice de silicona transparente para la técnica de moldeo por inyección.
- Dominando la inyección de composite fluido inyectable para restaurar el diente preparado.
- Dominando la técnica de acabado y pulido del composite.

Dominando el Blanqueamiento:

- Demuestra las técnicas adecuadas de aislamiento para procedimientos de blanqueamiento en el consultorio (sobre cabezas de práctica).
- Aplica el protocolo correcto para el uso seguro y efectivo de agentes de blanqueamiento profesionales.
- Identifica y soluciona los problemas comunes durante el proceso de blanqueamiento.

**APOYADO POR NUESTROS
PATROCINADORES ORO:**





**DR. CARLOS FERNANDEZ
VILLARES**
Conferencista

Sobre el ponente

El Dr. Carlos Fernández Villares es un destacado profesional dental especializado en odontología estética y rehabilitación oral. Se graduó en Odontología por la Universidad Complutense de Madrid en el año 2000 y posteriormente completó un posgrado en Odontología Estética en la misma institución en 2002. Con una gran pasión por la educación, el Dr. Fernández Villares ha sido un colaborador clave en varios programas académicos, desempeñándose como profesor en el programa de Máster en Odontología Estética en la UCM desde 2004, y en el Programa de Educación Continuada, donde imparte módulos sobre "Resinas Compuestas Anteriores" y "Casos Clínicos" desde 2006.

Además de su trabajo en la UCM, es profesor en los programas de Máster en Rehabilitación Oral, Odontología Estética Avanzada y Nuevas Tecnologías en la Universidad de Almería y UCAM en España. El Dr. Fernández Villares también es miembro activo de la Sociedad Española de Prótesis Estomatológicas (S.E.P.E.S), lo que refuerza aún más su experiencia y dedicación al avance de la atención dental. Su extensa carrera docente y sus contribuciones profesionales lo han convertido en una figura respetada en el campo de la odontología estética, tanto en España como a nivel internacional.

**APOYADO POR NUESTROS
PATROCINADORES ORO:**





**DR. CARLOS FERNANDEZ
VILLARES**
Conferencista

MÓDULO 3

TRATAMIENTO ESTÉTICO MÍNIMAMENTE INVASIVO Y PREVENTIVO

Sobre el FDI Master CE Programme en Odontología Estética y Adhesiva

Este programa integral consta de cinco módulos, cada uno cuidadosamente diseñado para ofrecer una combinación de conferencias enriquecedoras y formación práctica:

- Diagnóstico y Análisis Estético
- Principios de Adhesión
- **Tratamiento Estético Mínimamente Invasivo y Preventivo**
- Restauraciones Estéticas Directas
- Restauraciones Estéticas Indirectas

Al participar, obtendrás créditos de educación continua (CE) y recibirás un certificado de participación de la FDI por cada módulo completado.

El curso de Tratamiento estético mínimamente invasivo y preventivo impartido por el Dr. Fernández Villares califica para: **8** 

FDI World Dental Federation es un proveedor reconocido por ADA CERP. ADA CERP es un servicio de la Asociación Dental Americana para ayudar a los profesionales dentales a identificar proveedores de calidad de educación dental continua. ADA CERP no aprueba ni respalda cursos o instructores individuales, ni implica la aceptación de horas de crédito por parte de las juntas de odontología. La Federación Dental Internacional (FDI) designa esta actividad para un máximo de 8 créditos de educación continua para elegir.

**APOYADO POR NUESTROS
PATROCINADORES ORO:**

