

AISLAMIENTOLOGÍA - Madrid / España
Mayo / 2025
PROGRAMACIÓN

DIA 1

9:00 am - 11:00 am (Teoría)

Fundamentos del Aislamiento Absoluto

- Historia.
- Indicaciones Clínicas.
- Ventajas y desventajas.

Break (15 minutos)

11:15 am - 1:30 pm (Teoría)

Técnicas de Aislamiento Absoluto

- Técnica de un solo paso (Directa).
- Técnica de tres pasos (Indirecta).
- Técnica de cuatro pasos.
- Técnica Clampless (sin grapas).
- Técnica de Aislamiento Relativo "Large Hole".

Break (Almuerzo 1: hora)

2:30 pm - 4:30 pm (Teoría/Práctica)

Reconocimiento del instrumental y material para Aislamiento Absoluto:

- Diques de hule y sus diferentes tipos, usos e indicaciones.
- Perforadores de dique y su uso correcto.
- Porta grapas (tipos).

Break (15 minutos)

4:45 pm - 6:30 pm (Teoría/Práctica)

Técnica de coordenadas para perforación de dique:

- Aislamiento Absoluto Supra-gingival.
- Aislamiento Absoluto Yuxta/Infragingival.
- Aislamiento Absoluto de arcos dentarios irregulares y espacios edéntulos.

Línea de Tensión:

- Ubicación correcta de los anclajes: primarios y secundarios.

DIA 2**9:00 am – 11:00 am (Teoría / Práctica)****Criterios clínicos para la Selección de grapas.**

- Retracción.
- Retención.
- Mixtas.

Break (15 minutos)**11:15 am – 1:30 pm (Teoría / Práctica)****Modificación de Grapas:**

- Anclajes primarios.
- Modificación de la fuerza (grapas 212).
- Modificación del diseño: aletas y mandíbulas (Grapas 12A y 13A).

Break (Almuerzo 1: hora)**2:30 pm – 4:30 pm (Teoría / Práctica)****Remanentes radiculares como anclajes primarios.**

- Técnica de Aislamiento de tres pasos para dientes posteriores comprometidos estructuralmente y espacios edéntulos.

Break (15 minutos)**4:45 pm – 6:30 pm (Práctica)****Técnica de retracción con hilo dental.**

- Técnica de Aislamiento de tres pasos para sector anterior.
- Retracción de tejidos con hilo dental: indicaciones.
- Confección y adaptación de matriz de silicona para restauraciones de Clase IV y carillas directas.

Discusión de casos clínicos.

DIA 3

9:00 am – 11:00 am (Teoría / Práctica)

Técnicas auxiliares para retracción de tejidos:

- Modificación de la biomecánica de las grapas 212.
- Tratamiento térmico.

Break (15 minutos)

11:45 am – 1:30 pm (Teoría / Práctica).

Técnicas auxiliares para retracción de tejidos (continuación)

- Tratamiento térmico.

Lesión cervical cariosa y no cariosa – Clase V:

- Técnica de Aislamiento Absoluto de 4 pasos.
 - Uso de la cinta de PTFE (teflón) para retracción de tejidos.
 - Técnicas Restauradoras.
 - Protocolo de pulido.
- Discusión de casos clínicos.

Break (Almuerzo 1: hora)

2:30 pm – 4:30 pm (Teoría / Práctica)

Restauración directa Clase II

- Modificación de las grapas W3.
- Acabado de márgenes de cavidad Clase II.
- Manejo de matrices metálicas pre-formadas.
- Transformar una Clase II en Clase I con resina compuesta.
- Utilización de cuñas + conformador de punto de contacto + anillo G.

Discusión de casos clínicos.

Break (15 minutos)

4:45 pm – 6:30 pm (Teoría / Práctica)

Elevación de Margen cervical.

- Modificación de la grapa 27 y 8AD.
- Manejo de cinta matriz metálica y porta-matriz Tofflemire.

Discusión de casos clínicos.



NOTA

El programa podrá ser variado de acuerdo a las facilidades logísticas del centro de entrenamiento y materiales e instrumental de los asistentes.