

## ACTUALIZACIÓN EN TRASTORNOS TEMPOROMANDIBULARES Y DOLOR OROFACIAL

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL CURSO

<b>Nombre del Curso</b>	Técnicas de Anestesia Extraoral (Módulo teórico)		
<b>Modalidad</b>	E-learning	<b>Horas</b>	20 horas totales
<b>Director</b>	Dra. Verónica Iturriaga	<b>Contacto</b>	contacto.bittraining@gmail.com
<b>Docentes dictantes</b>	Dr. Thomas Bornhardt S. Dra. Verónica Iturriaga W.		

### 2. PROPÓSITO Y OBJETIVOS GENERALES

El propósito de este curso es entregar las herramientas para que el odontólogo pueda conocer las distintas técnicas anestésicas extraorales en pacientes que lo requieran. Su objetivo es capacitar al Odontólogo para conocer las distintas técnicas anestésicas extraorales para el abordaje de procedimientos que lo requieran.

### 3. RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Al Finalizar con éxito el Curso, los estudiantes deberán ser capaces de:

- Conocer distintas técnicas anestésicas extraorales utilizadas en trastornos temporomandibulares articulares y sus indicaciones.
- Conocer distintas técnicas anestésicas extraorales utilizadas en trastornos temporomandibulares musculares y sus indicaciones.
- Conocer distintas técnicas anestésicas extraorales utilizadas en otros trastornos temporomandibulares y dolor orofacial y sus indicaciones.
- Reconocer la técnica de anestesia extraoral más adecuada según la patología o procedimiento que se requiera realizar.

### 4. CANTIDAD DE HORAS TOTALES

Numero de Unidades	Nombre de la Unidad	Horas Sincrónicas	Horas Asincrónicas	Horas extra-aula	Horas Totales
I	Técnicas anestésicas extraorales en TTM articulares	0	2	4	6
II	Técnicas anestésicas extraorales en TTM musculares	0	2	4	6
III	Técnicas anestésicas extraorales en estructuras asociadas a los TTM y DOF	0	2	3	5
IV	Mesa redonda consultiva	3	0	0	3
<b>HORAS TOTALES</b>		3	6	11	20

### 5. CONTENIDOS CURSO O PLAN DE ESTUDIO DEL PROGRAMA

N. De Unidades	Nombre de la Unidad	Contenidos

I	Técnicas anestésicas extraorales en TTM articulares Dr. Thomas Bornhardt (asincrónico)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anatomía topográfica asociada a las técnicas anestésicas de los TTM articulares.</li> <li>• Técnicas anestésicas a la ATM.</li> <li>• Técnicas anestésicas en TTM articulares.</li> <li>• Indicaciones, contraindicaciones y complicaciones de las técnicas.</li> </ul>
II	Técnicas anestésicas extraorales en TTM musculares Dra. Verónica Iturriaga (asincrónico)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anatomía topográfica asociada a las técnicas anestésicas de los TTM musculares.</li> <li>• Técnicas anestésicas a los músculos de la masticación.</li> <li>• Técnicas anestésicas en TTM musculares.</li> <li>• Indicaciones, contraindicaciones y complicaciones de las técnicas.</li> </ul>
III	Técnicas anestésicas extraorales en estructuras asociadas a los TTM y DOF Dr. Thomas Bornhardt (asincrónico)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anatomía topográfica asociada a las técnicas anestésicas de otros TTM y DOF.</li> <li>• Técnicas anestésicas en otros TTM y DOF.</li> <li>• Indicaciones, contraindicaciones y complicaciones de las técnicas.</li> </ul>
IV	Mesa redonda consultiva Dr. Thomas Bornhardt Dra. Verónica Iturriaga (sincrónico)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolución de dudas y consultas.</li> <li>• Interacción y compartir experiencias.</li> </ul>

## 6. RECURSOS METODOLÓGICOS

<p><b>ACTIVIDADES ASINCRÓNICAS – EXTRA-AULA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Clases expositivas – Dialógicas en plataforma virtual e-learning de manera asincrónica.</li> <li>◆ Revisión de lecturas sugeridas de manera asincrónica.</li> <li>◆ Revisión de clases de manera asincrónica.</li> <li>◆ Foro de preguntas y respuestas.</li> <li>◆ Mesa redonda consultiva de manera sincrónica</li> </ul>
--

## 7. MODALIDAD (Presencial, Semi-presencial, e-learning)

E-learning.
-------------

## 8. EVALUACION

Una vez terminado el curso se realizará una prueba al final que contempla todos los contenidos del curso. La nota se calculará con un 60% de exigencia y la aprobación del curso será con nota mínima 4.0. La Prueba se realizará de manera online a través de la plataforma educativa. La evaluación estará disponible para realizarla una vez completada la IV unidad, contando con un plazo de 5 días corridos.

#### **9. REQUISITOS ASISTENCIA (%)**

El mínimo de asistencia para aprobar el curso es del 90% de las actividades asincrónicas y sincrónicas, y rendir la evaluación final.

#### **10. MATERIAL DE APOYO PARA EL ESTUDIANTE**

Artículos científicos y material de estudio a disposición del estudiante, acceso a la grabación de las clases de manera asincrónica.

#### **11. EQUIPAMIENTO DOCENTE**

Plataforma Educativa.

#### **12. LUGAR DE REALIZACION**

Al ser un curso de modalidad E-learning, las actividades asincrónicas serán realizadas a través de la plataforma educativa y las actividades sincrónicas se realizarán a través de la plataforma zoom.

#### **13. VALORES**

Valor matrícula y arancel: \$400.000 – 450USD

#### **14. CUERPO DOCENTE (resumen curricular)**

##### **Dr. Thomas Bornhardt S.**

Cirujano Dentista Universidad de La Frontera.  
Especialista en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial.  
Magíster en Odontología mención Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial.  
Fellowship Medicina de Sueño y Polisomnografía Pontificia Universidad Católica de Chile.  
Director Especialidad en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial, Universidad de La Frontera.  
Miembro del Grupo de Investigación Sleep & Pain Research.  
Past President Sociedad Chilena de Medicina de Sueño SOCHIMES.  
Coordinador de especialidades odontológicas, Facultad de Odontología, Universidad de La Frontera  
Profesor Asistente Universidad de La Frontera.

##### **Dra. Verónica Iturriaga W.**

Cirujano Dentista Universidad de La Frontera.  
Doctora en Ciencias Médicas.  
Especialista en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial.  
Magíster en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial.  
Diplomando en Medicina de Sueño en la Práctica Clínica.  
Coordinadora Especialidad en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial, Universidad de La Frontera.



Directora del Grupo de Investigación Sleep & Pain Research.  
Profesora Asistente Universidad de La Frontera.

contacto.bitraining@gmail.com  
www.bitraining.org  
@bi.training  
B&i training educación