

VieSID Continuum Orthodontics Therapy course (VCO)

Módulo A (1) - Documentación y Diagnóstico, Plan de Tratamiento y Terapia Inicial - Pacientes con Disfunción Témporo-Mandibular

- Por qué Ortodoncia Cráneo Mandibular?
- De diagnóstico a plan de tratamiento RP to TP
- Anatomía Funcional del Sistema CráneoMandibular
- Evaluación e interpretación de Resonancia Magnética Nuclear
- Oclusión Funcional y Geometría Funcional
- TP - Therapeutic Position
- Terapia inicial con Placa
- **Práctica: Como construir una Placa de reposicionamiento mandibular**
- Como pasar de la Placa al tratamiento ortodóntico
- Bruxismo y análisis del Bruxchecker
- Biomecánica (movimientos dentales y fuerzas ortodónticas)
 - Tipos de Brackets y colocación
 - Tipos de Alambres
 - Nivelación Estratégica

Módulo B (2) - Tratamiento Temprano - TO GO®

- Phylogenesis y Ontogenesis de la Maloclusión
 - Plano Oclusal: aprender a controlarlo como objetivo de tratamiento
 - Dimensión Vertical Posterior
 - Soporte Posterior
 - Discrepancia Posterior
- Germenectomía
- Solucionar apiñamiento sin extracciones de premolares. Problemas relacionados con la extracción de premolares
- Tratamiento temprano con TO GO®
- Mecánica de Arco DAW
- Mecánica de desarrollo de arco superior
- **Práctica: Encerado de Overlays en niños y confección de arco DAW**
- **Presentación de casos de los estudiantes**

Módulo C (3) - Clase II - De Clase II a Clase I por Adaptación Anterior de la mandíbula

- Caracterización de la Clase II - High Angle and Low Angle
- Mecanismo de Compensación Articular
- Control Retrusivo en media Clase II y Clase II completa
- Objetivos de Tratamiento en Clase II
- **Práctica: VTO Y Posición Terapéutica**
- **Presentación de casos de los estudiantes**

Módulo D (4) - Mordida Abierta - Enderezamiento y Estabilización

- Caracterización de la Mordida Abierta
- Objetivos de Tratamiento en Mordida Abierta
- Mini-implantes (TADs)
- Caninos Impactados
- **Práctica de Doblaje de Arcos (AW, MEAW, MOAW, DAW, Mulligan, Utilitario Modificado)**
- **Práctica de Activación de Arcos (Tip-back, Step-up, Step-down, torque, offset)**
- **Presentación de casos de los estudiantes**

Módulo E (5) - Clase III - De Clase III a Clase I por Compensación Vertical de la mandíbula

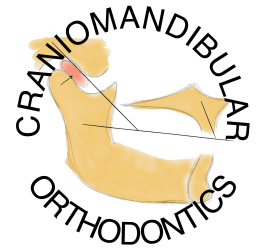
- Caracterización de la Clase III - High Angle and Low Angle
- Mecanismo de Compensación Vertical
- Dinámica Crániofacial
- Objetivos de Tratamiento en Clase III
- **Presentación de casos de los estudiantes**

Módulo F (6) - MLD - Etiología Vertical, tratamiento vertical

- Caracterización de MLD - MLD Rotacional y Translacional
- Control Vertical Asimétrico
- Dinámica Cráneo facial en MLD
- Objetivos de Tratamiento en MLD
- Evaluación de Postura
- **Presentación de casos de los estudiantes**



Colombia
Education in
Occlusion Medicine



Módulo G (7) - Ortodoncia en pacientes con Orto- Prosto

- Qué va primero? Ortodoncia o Rehabilitación?
- Manejo del paciente para rehabilitación
- Objetivos de tratamiento ortodóncico en pacientes de Rehabilitación
- Prótesis primero en pacientes parcialmente edéntulos
- Presentación de casos de los estudiantes

Módulo H (8) - Acabado de Casos, Afinado de la Oclusión y Retenedores

- Oclusogramas finales
- Validación de la Oclusión
- Doblajes para acabado
- Presentación de casos de los estudiantes
- Evaluación final