



Año 2.026

Curso

**“Desórdenes Cráneo-Mandíbulo Cervicales
Problemas del Sistema Masticatorio”**

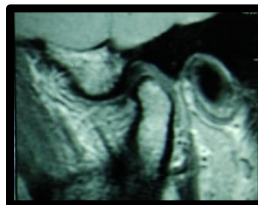
Dinámica Mandibular-Patologías Articulares-

Diagnóstico por imágenes-Dolor Orofacial -

Tratamiento

AMEOR Asociación Mutual de Especialidades

Odontológicas de Rosario



Sesiones: 8

Curso teórico Práctico con práctica clínica.

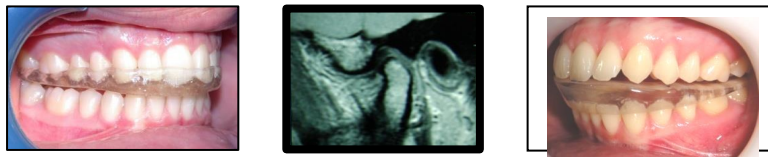
Dictantes:

Dra. Mg. Elina Pinasco – Dr. Marcelo Masetti

Día y Horario: 2º jueves del mes de 9:00 hs. a 13:00 horas y de 14.00 a 18.00 horas.

CURSO:

“Desórdenes Cráneo-Mandíbulo-Cervicales. Alteraciones de la ATM – 1º Nivel” con Visión digital y tridimensional .



Dictantes: Dra. Mg. Elina Pinasco – Dr. Marcelo Masetti

Modalidad de dictado:

Teoría modalidad presencial y práctica clínica presencial sobre pacientes con demostración a cargo de los dictantes.

Sesiones: 8

Día y Horario: 2º jueves del mes de 9:00 hs. a 13:00 horas y de 14.00 a 18.00hs.

Fecha de inicio: 9 de abril de 2026

FUNDAMENTACIÓN:

Las enfermedades de la articulación temporomandibular (ATM) fueron ya reconocidas desde los tiempos de Hipócrates; pero fue el otorrinolaringólogo James B. Costen, en 1934, el primero que agrupó un conjunto de síntomas que relacionó con un trastorno funcional de las ATMs, que posteriormente se conocería en su honor como **Síndrome de Costen.**

Son habituales las consultas por dolor o ruidos en zona peri auricular, tensión muscular, bruxismo, cambios en la oclusión, fracasos en rehabilitaciones orales, etc. Estas consultas han ido en aumento en los últimos años.

Se trata principalmente de desórdenes cráneo-mandibulares, pero los conceptos actuales relacionan a éstos con alteraciones en la postura del cráneo sobre la columna cervical, o sea desórdenes cráneo-Mandíbulo-cervicales. Correspondiendo las alteraciones de nuestros pacientes a diferentes áreas médicas: kinesiología, fonoaudiología, otorrinolaringología, traumatología, odontología, etc., se propone este curso desde una óptica diferente, tanto en su desarrollo educacional como en las propuestas de tratamiento de las afecciones relacionadas con la articulación témporo mandibular. Al tener una visión y evaluación global de nuestro paciente, la solución a su disfunción necesariamente requiere del tratamiento interdisciplinario.

OBJETIVOS DE CURSO:

- Conocer la biomecánica de las articulaciones cráneo-mandíbulo-cervicales para comprender las patologías de estas.
- Capacitar al cursante para reconocer los signos y síntomas de las disfunciones cráneo-mandíbulo-cervicales y poder realizar el diagnóstico diferencial según sean las afecciones musculares, articulares o ambas.
- Conocer las alternativas diagnósticas que nos brinda la Odontología Digital y que facilita el plan de tratamiento. Estudio de la oclusión con herramientas digitales y su importancia en la posición inicial de diagnóstico.
- Implementar los tratamientos adecuados, que incluyen: Procedimientos medicamentosos, diseño e instalación de dispositivos interoclusales (diferentes placas interoclusales de descompresión articular, ortopedia, etc.), maniobras fisiátricas y kinésicas de reducción de las trabas, control del dolor y de la dinámica cráneo-cérvico-mandibular.
- Derivación oportuna a diferentes áreas médicas, necesarias para el tratamiento global de la disfunción (tratamiento interdisciplinario, kinesiólogos, fonoaudiólogos, otorrinos, etc.).

REQUISITOS:

Curso de 1° Nivel, sin requerimiento de conocimientos previos.

Dirigido, no solo a Odontólogos, sino a Kinesiólogos y Fonoaudiólogos, ya que el área a tratar es afín a esas ramas del arte de curar.

CONTENIDOS:

PROGRAMA ANALÍTICO:

- 1- Información actualizada sobre la anatomía clínica y biomecánica del complejo cráneo-cérvico-mandibular y de los músculos masticatorios.
- 2- Posición postural normal. Su importancia en el equilibrio músculo esquelético.
- 3- Posición postural patológica y su relación con la génesis de las maloclusiones dentarias.
- 4- Diferentes afecciones patológicas de la ATM
 - a) Osteoartrosis.
 - b) Diferentes tipos de remodelación ósea articular en relación con el plano oclusal.
 - c) Osteonecrosis. Necrosis avascular.
 - d) Desplazamiento discal con reducción.
 - e) Desplazamiento discal sin reducción
 - f) Artritis.
 - g) Capsulitis.
 - h) Sinovitis.
 - i) Retrodisquitis.
 - j) Parafunción – Bruxismo.
 - k) Condromalacia.
 - l) Anquilosis.
- 5- Estudio de las afecciones musculares.
 - a) Mialgias.
 - b) Dolor miofascial- Fibromialgias.
 - c) Hipofunción muscular.
 - d) Hiperlaxitud ligamentosa sistémica.
- 6- Desarrollo, confección e interpretación de la historia clínica para realizar el diagnóstico diferencial.
 - a) Datos personales.
 - b) Motivo de la consulta.
 - c) Historia odontológica.
 - d) Historia médica.
 - e) Historia y evolución de la afección.
 - f) Historia y evolución del dolor.

- g) Exámen clínico: Mapa del dolor articular del Dr. Mariano Rocabado. Palpaciones: musculares, lateral y retro discal de la ATM, control de aperturas (desviación y deflexión), control en propulsión y en lateralidad. Ruidos. Trabas.
- h) Exámen oclusal: Punto inicial de diagnóstico, en relación con la oclusión: ¿Habitual? ¿Céntrica? ¿Qué significan actualmente estos términos y como los analizamos y relacionamos con la patología articular? **Montaje en articulador y/o Escaneado digital e interpretación de los contactos interoclusales y su relación con la posición condilar. Impresiones y registros digitales en RC y en Excéntricas.**
 - i) Diagnóstico clínico.
 - j) Estudios previos de rutina: Rx. panorámica - Rx. lateral de ATM a boca cerrada y abierta. Radiografía de perfil de cráneo en estática y en dinámica (evaluación posición postural cráneo cervical) Rx. Transoral atloideo-axoidea.
 - k) Estudios complementarios: Espinograma de columna vertebral de frente y perfil. Tomografía cone beam de ATM su interpretación por Blue Sky bio - Resonancia nuclear magnética (RNM) – Centellograma óseo o Spect.

7- Distintas alternativas terapéuticas

- a) Terapia fisiátrica.
 - b) Terapia quinésica.
 - c) Terapia medicamentosa.
 - d) Dispositivos interoclusales, diferentes placas: Dispositivo interoclusal de descompresión articular (Placa DIDA) Confección, instalación, adaptación y control de esta en el paciente para lograr los objetivos terapéuticos.
 - e) Placas distractoras.
 - f) Reconocer: Placas con guías / Placas neuro-miorrelajantes / Placas para apretadores propiamente dichos / Placas para desplazamiento discal con reducción /Placas para desplazamiento discal sin reducción.
 - g) Alineadores ortodóncicos, sus usos en pacientes disfuncionados en que se necesita la reorganización del esquema oclusal.
- 8- Ejercicios para recapturar y/o conformar el disco interarticular con el uso del Hiperboloide. Utilización del hiperboloide como elemento para favorecer la biomecánica articular. Empleo del hiperboloide como elemento ortopédico en articulaciones de imagen no reducibles. Maniobras auto-kinésicas.

- 9- Contracciones isométricas musculares como elemento de estabilización cóndilo-disco-eminencia articular. Ejercicios de fortalecimiento muscular para la estabilización articular.
- 10- Equilibrio del tonismo muscular del complejo Cráneo-Cérvico-Mandibular. Importancia de la kinesiología aplicada a la estabilización de la musculatura infra mandibular prevertebral.

BIBLIOGRAFIA:

- **ALONSO, ANÍBAL A; ALBERTINI, JORGE S; BECHELLI, ALBERTO H;** / “Oclusión y Diagnóstico en Rehabilitación Oral” – Editorial Médica Panamericana S.A. – Buenos Aires, Argentina; 1999.
- **BUMANN, AXEL; LOTZMANN, ULRICH** / Atlas de Diagnóstico Funcional y Principios Terapéuticos en Odontología – Editorial Masson S. A. – Barcelona, España – 2000.
- **DAWSON, PETER E. D.D.S.** / “Evaluación, Diagnóstico y Tratamiento de los Problemas Oclusales”- Editorial Masson S. A.- 1º Edición – Barcelona, España – 1991.
- **DAWSON, PETER E. D.D.S.** / “Oclusión Funcional – Diseño de la sonrisa a partir de la ATM”. Ed. en español – Tomo 1 y 2 - Editorial Amolca – Año 2009
- **ISBERG, ANNIKA** / Disfunción de la Articulación Témporo Mandibular. Una Guía Práctica. - Editorial Artes Médicas - Sao Paulo – 2003
- **OKESON JEFFREY P.:** “Tratamiento de Oclusión y Afecciones temporomandibulares” 4º Ed. en Español. Parte I, II, III y IV. Editorial Harcourt Brace de España S.A. 1999.
- **OKESON JEFFREY P.,** “Tratamiento de Oclusión y Afecciones Temporomandibulares” 7º Ed. en Español. Editorial Elsevier – Año 2013
- **PAESANI, DANIEL A. y Colaboradores** / “Bruxismo. Teoría y Práctica” 1er Edición – Editorial Quintessence – Año 2013
- **SOSA, GRACIELA E** / “Detección Precoz de los Desórdenes Temporomandibulares” – Editorial Amolca – Colombia – 2006.
- **RICARD, FRANÇOIS, D. O.** – MRO / “Tratado de Osteopatía Craneal. Análisis Ortodóncicos. Diagnóstico y tratamiento Manual de los Síndromes Crâneomandibulares” – Editorial Médica Panamericana S. A. – Madrid, España – 2002.
- **ARNETT, WILLIAM G.; Mc LAUGHLIN, RICHARD P./** “Planificación facial y dental para ortodoncistas y cirujanos orales”- Editorial Elsevier España S.A.- Mosby – Madrid. España – 2005. (pag. 41: evaluación ATM pre-tratamiento ortodóncicos-quirúrgico

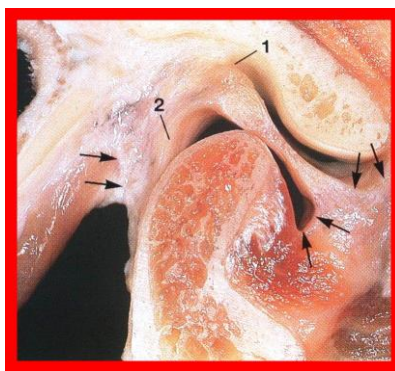
DESARROLLO POR SESIÓN:

AÑO 2026

1° sesión: jueves 9 de abril

- **Teoría:**

Anatomía y fisiología de las ATM. Información actualizada.
Elementos óseos, ligamentos, músculos, fibrocartílago articular, disco articular.



2° Sesión: jueves 7 de mayo

- **Teoría:**

Desarrollo y confección de la Historia Clínica para realizar el diagnóstico diferencial. Fotos. Fichas. Modelos. Montaje en articulador analógico. Impresiones digitales (escaneo) y registros de posición céntrica y excéntricas digitales. Importancia del diagnóstico clínico, y su relación con las distintas imágenes complementarias, así como el registro inicial de diagnóstico. Como indicar los estudios. Confección de power point para diagnóstico.



Apertura							
* Máxima apertura confortable							
* Máxima apertura con dolor							

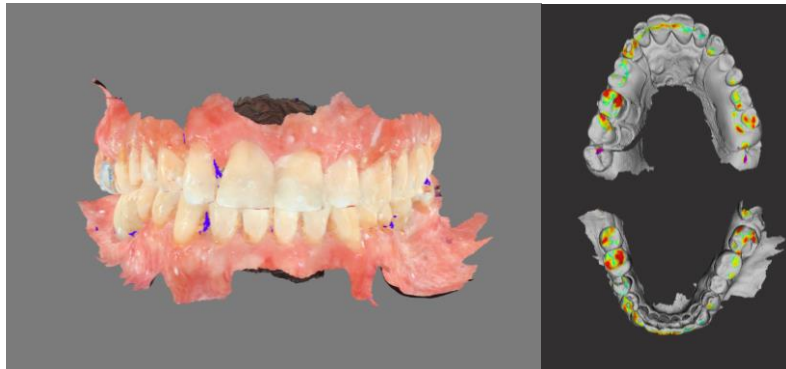
3° Sesión: jueves 11 de junio

Teoría:

Escaneado intraoral, registros de relación céntrica, en lateralidad y en protrusiva. Interpretación de los contactos oclusales y la información digital.

Comprensión de la biomecánica de la ATM y su relación con los Ligamentos que la conforman.

Conceptos de Hipotraslacion Hipertraslacion. Reposo fisiológico.



4° Sesión: martes 7 de julio

Teoría:

Mapa del dolor articular del Dr. Mariano Rocabado. Practica clínica con los pacientes.

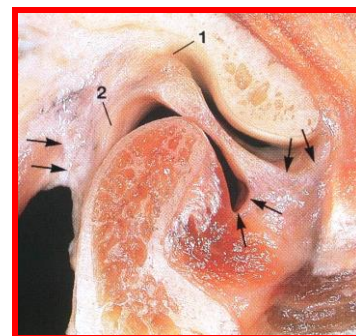
Desplazamientos discales, distintos tipos, con y sin reducción su incidencia en la biomecánica articular, y la sintomatología referida por el paciente

MAPA DEL DOLOR

NOMBRE DEL PACIENTE:.....
.....
.....

ATM DERECHA
Fecha 22-03-21

DOLOR 1		
DOLOR 2		
DOLOR 3	X		
DOLOR 4		
DOLOR 5	X		
DOLOR 6		
DOLOR 7		
DOLOR 8		

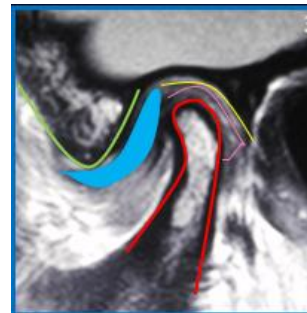
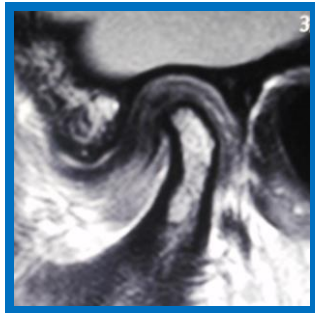


5º Sesión: jueves 13 de agosto

Teoría:

Resonancia Nuclear Magnética. Principios y fundamentos. Secuencias de pulso requeridas para el diagnóstico en ATM. Interpretación de las imágenes y su relación con la anatomía normal y patológica.

Resolución de casos clínicos ortodóncicos ortopédicos y en rehabilitación, interpretación de imágenes y su relación con lo registrado clínicamente.



6° Sesión: jueves 10 de septiembre

Teoría:

Tratamientos: Placas interoclusales, diferentes tipos y alternativas terapéuticas para cada patología. Registros de dimensión vertical terapéutica. Aparatologías ortopédicas utilizadas para descompresión articular en pacientes en crecimiento.



7° Sesión: jueves 8 de octubre

Teoría:

Confección de los distintos dispositivos interoclusales para la resolución de los casos clínicos tratados. Placa DIDA, confección en forma analógica y digital. Confección de placas de urgencia.



8° Sesión: jueves 12 de noviembre

Teoría:

Introducción a la patología articular. Sinovitis, retrodiscitis, capsulitis.

Patología articular de índole general, artritis reumatoide, artritis infecciosa, condromatosis sinovial. Epidemiología, incidencia, tratamiento.

Se podrá continuar con el 2do. Nivel: en el 2.027
