

Cirugía en el Congreso del Mercosur

Curso de 6 horas



Dr. Carles Mari Pages – España

Conceptos de cirugía maxilofacial avanzada

Programa: Tratamiento de la patología de la ATM.

Revisaremos el enfoque hospitalario de esta patología, exponiendo la escalada de tratamiento, poniendo especial énfasis en los métodos de tratamiento conservadores y explicando métodos y objetivos de los distintos tratamientos quirúrgicos.

1. Tratamiento conservador: férula de descarga, papel de la fisioterapia, tratamientos alternativos complementarios (botox, acupuntura). 2. Tratamiento quirúrgico: Artrocentesis, Artroscopia, Artroplastia, reconstrucción de la ATM .

Cirugía preprotésica preimplantológica. Estado actual.

Revisamos exhaustivamente el cambio de paradigma en relación a la cirugía preprotésica preimplantológica, desde las zonas donantes de hueso intraoral a los biomateriales, de las técnicas reconstructivas mas simples a las mas complejas, e ilustraremos nuestra experiencia con los implantes cigomáticos en el tratamiento de la atrofia del maxilar superior.

1. Biomateriales versus hueso autólogo. 2. Hueso intraoral. Zonas donantes. 3. Mínimos abordajes 4. Preservación alveolar 5. Técnicas reconstructivas: Reconstrucción del maxilar posterior. (Elevación sinusal). Reconstrucción del reborde alveolar: (Injertos en interposición: split crestal, inlay mandibular. Injertos en aposición: de aumento vertical, de aumento transversal. Distracción osteogénica. Cirugía preprotésica integral: (Reconstrucción compleja de maxilar superior: técnica de sandwich, elevación suelo nasal y sinusal en atrófia severa de seno maxilar, reconstrucción microvascular. Reconstrucción compleja de mandíbula). 6. Papel actual de los implantes cigomáticos frente a la cirugía reconstructiva en el tratamiento de la atrófia de maxilar. 7. Papel de cobertura de partes blandas en la cirugía preprotésica.

Avance maxilomandibular en el tratamiento de la apnea obstructiva del sueño:

Evaluaremos el papel actual del avance maxilomandibular, técnica de cirugía ortognática, en el tratamiento del síndrome de la apnea hipoapnea obstructiva del sueño (SAHOS). Indicaciones, complejidad y limitaciones del tratamiento del SAHOS.

Introducción. Concepto SAHOS. Métodos diagnósticos. Objetivos de tratamiento. Tratamiento (CPAP, Procedimientos menores: septoplastia, adenoidectomía, suspensión hioidea, férula de avance mandibular. Avance maxilo-mandibular. Situación actual)

Aplicación de técnicas avanzadas en cirugía maxilofacial:

Expondremos nuestra experiencia en técnicas de ingeniería tisular en la reconstrucción ósea con células madre y en la reconstrucción mucosa y gingival con cultivos celulares. Revisaremos las distintas patologías inflamatorias de glándulas salivares, el diagnóstico diferencial y su tratamiento, poniendo especial hincapié en la sialoendoscopia. El escaner intraoral es una técnica emergente para tomar impresiones de alta precisión que está irrumpiendo con fuerza en el campo odontológico. Mostraremos nuestra experiencia en su aplicación en reconstrucciones complejas de la región maxilofacial.

1. Nuestra experiencia en ingeniería tisular aplicada a la reconstrucción intraoral. 2. Patología inflamatoria de glándulas salivares. ¿Que debe saber el odontólogo?. 3. El escaner intraoral. Introducción de esta nueva técnica odontológica y nuestra experiencia en su aplicación en la reconstrucción maxilofacial.

Breve CV: Jefe de Cirugía Oral y Maxilofacial—Hospital Clínic Barcelona. Prof. Asociado Universitat Internacional Catalunya

Cursos de 2 horas



Dr. Pedro Solé — Chile

Cirugía Ortognática, estado del arte

Programa: Introducción e historia. Trabajo en equipo mito o realidad. Cirugías complementarias a cirugía ortognática

Breve CV: Cirujano máxilofacial U de Chile- U de Texas. -Fellow cirugía maxilofacial Parkland Memorial Hospital U de Texas. -Profesor de pre y postgrado Universidad de los Andes.



Dr. Carlos Baraldi— Brasil

Tópicos en cirugía ortognática

Programa: Aspectos clínicos de las anomalías dento-faciales. Diagnóstico. Técnicas operatorias. Aspectos interdisciplinarios. Aspectos respiratorios. Casos clínicos.

Breve CV: Profesor adjunto de La Facultad de Odontología UFRGS, Niveles de Grado y Pos-Grado.



Dr. Tabaré Ravecca— Uruguay

Lesiones osteolíticas de los maxilares. Diagnóstico y tratamiento

Conferencias



Dr. Augusto Robano – Uruguay
Implantes cigomáticos



Dr. Fernando Acosta – Uruguay
Controversias en el manejo de las fracturas condíleas