



UEMC

Universidad Europea
Miguel de Cervantes

sociedad
española de
cirugía oral
y maxilofacial



curso de experto universitario en

cirugía ortognática

Directores:

Joan Birbe (Barcelona)

Pilar Rubio (Madrid)

barcelona/madrid 2015

equipo docente

Acero Sanz, Julio [Madrid]
Arcas Sanabre, Antonio [Barcelona]
Ardanza-Trevijano, Bruno [Madrid]
Bara Casaus, Javier [Barcelona]
Bilbao Alonso, Arturo [A Coruña]
Birbe Foraster, Joan [Barcelona]
Blasi, Ignasi [Philadelphia, USA]
Burgueño García, Miguel [Madrid]
Calvo de Mora, Jorge [Madrid]
Capitán Cañadas, Luis [Granada]
Cebrián Carretero, José Luis [Madrid]
Charlén, Ignacio [Madrid]
Cimadevilla Acebo, M^a José [Madrid]
Colmenero, César [Madrid]
Concejo Cutoli, Carlos [Navarra]
García Díez, Eloy [Barcelona]
González Lagunas, Javier [Barcelona]
González Meli, Beatriz [Madrid]
González Padilla, David [Sevilla]
Grau Cases, Joan [Barcelona]
Grau, Nayra [Barcelona]
Hernández, Vicente [Alicante]
Huertas, David [Barcelona]
Hueto Madrid, Juan Antonio [Barcelona]
Iriarte Ortabe, José Ignacio [Palma de Mallorca]
Jiménez Bellinga, Raúl [Madrid]
Jiménez Carballo, Santiago [Madrid]
Jiménez López, Adrián [Madrid]
Llorente Pendas, Santiago [Oviedo]
Mareque Bueno, Javier [Barcelona]
Martín-Granizo, Rafael [Madrid]
Montaño, Sandra [Barcelona]
Montesdeoca García, Néstor [Madrid]
Prieto Serrano, Javier [Madrid]
Redondo, Luis Miguel [Valladolid]
Rodríguez Ramírez de Arellano, Teresa [Madrid]
Rivera, Alejandro [Madrid]
Rubio Bueno, Pilar [Madrid]
Salmerón Escobar, José Ignacio [Madrid]
San Miguel Moragas, Joan [Barcelona]
Sastre Pérez, Jesús [Madrid]
Senosiain, Arancha [Guadalajara]
Serra, Marta [Barcelona]
Sieira Gil, Ramón [Barcelona]
Suárez Quintanilla, José M^a [A Coruña]
Torres Hortelano, José Manuel [Alicante]
Valiente, Fernando [Alicante]
Vicent, Germán [Madrid]

módulos

- módulo 1 PRIMERA VISITA, DIAGNÓSTICO Y PLAN DE TRATAMIENTO
6-7 marzo 2015 ■ Barcelona
- módulo 2 TRATAMIENTO PRE-QUIRÚRGICO
10-11 abril 2015 ■ Madrid
- módulo 3 PLANIFICACIÓN
22-23 mayo 2015 ■ Barcelona
- módulo 4 PLANIFICACIÓN PRE-QUIRÚRGICA II
19-20 junio 2015 ■ Madrid
- módulo 5 TRATAMIENTO QUIRÚRGICO I
11-12 septiembre 2015 ■ Barcelona
- módulo 6 TRATAMIENTO QUIRÚRGICO II
2-3 octubre 2015 ■ Madrid
- módulo 7 CIRUGÍAS COMPLEMENTARIAS
6-7 noviembre 2015 ■ Barcelona
- módulo 8 CLAUSURA - ENTREGA DE DIPLOMAS
11-12 diciembre 2015 ■ Valladolid

**las fechas inicialmente previstas en esta programación pueden sufrir cambios por agendas del cuadro docente.*

MÓDULO 1

PRIMERA VISITA, DIAGNÓSTICO Y PLAN DE TRATAMIENTO

- Gestión de la primera visita del paciente quirúrgico. Cómo informar, comunicar sin estresar ni asustar al paciente, que tiene un problema quirúrgico. Tanto si se trata de una primera visita ortodóncica como de cirujano. Ya sea por motivo oclusal, estético o respiratorio.
- Diagnóstico basado en el análisis facial, dental y esquelético.
- Cronograma del tratamiento: Cirugía inicial vs. cirugía al final de la ortodoncia. Objetivo de la ortodoncia y de la cirugía. Lista de problemas y soluciones.

MÓDULO 2

TRATAMIENTO PRE-QUIRÚRGICO

- Ortodoncia prequirúrgica. ¿Cómo se descompensan las maloclusiones?
- Cuándo podemos hacer una cirugía inicial (Surgery First).
- Cuándo necesitamos anclajes esqueléticos (TAD's).
- Cuando necesitamos la SARPE.
- Tratamientos interdisciplinarios: manejo ortognático del paciente periodontal y edéntulo.
- Pacientes sindrómicos: labio leporino, paladar fisurado y otros.
- Diagnóstico y plan de tratamiento del paciente con disfunción de ATM.

MÓDULO 3

PLANIFICACIÓN

- Planificación prequirúrgica: preoperatorio, fotos, modelos de escayola o virtuales, simulación.
- Aplicación del CBCT en ortodoncia quirúrgica.
- Cirugía de modelos convencional y virtual.
- Taller de arco facial, toma de registros y cirugía de modelos convencional.
- Taller de planificación 3D y férulas CAD CAM.

MÓDULO 4

PLANIFICACIÓN PRE-QUIRÚRGICA II

- Escaner intraoral: ¿el fin de las impresiones?
- Impresora 3D ¿El fin de los modelos de escayola?
- Stereofotogrametría 3D y 4D.
- Planificación 3D en ortodoncia.
- Aplicación del CBCT en ortodoncia quirúrgico.
- Tratamiento ortodóncico quirúrgico del síndrome LPH.

MÓDULO 5

TRATAMIENTO QUIRÚRGICO I

- Preparación del paciente para la cirugía: arcos quirúrgicos, ganchos, microtornillos.
- Técnica quirúrgica de Lefort I, osteotomía sagital de mandíbula, mentoplastia, malarplastia.
- Técnicas de fijación rígida.
- Taller simulación facial con GIMP 2 planificación basada en la simulación.

- ▮ Variaciones de la cirugía ortognática estándar. Distracción osteogénica mandibular y maxilar.
- ▮ Osteotomías subapicales maxilares y mandibulares.
- ▮ Cirugía mandibular con o sin cambio del plano oclusal.
- ▮ *Mandible first vs. Maxillary first* en casos de cirugía bimaxilar.
- ▮ *Surgery first*: diferencias intraoperatorias con *surgery last*.
- ▮ Complementos a la cirugía.
- ▮ Exodoncia de cordales simultánea.
- ▮ Corticotomías.
- ▮ Tratamiento de la unidad naso-labial.
- ▮ Uso de gomas elásticas.
- ▮ Complicaciones intraoperatorias e inmediatamente postoperatoria.

- ▮ Cirugías complementarias a la cirugía ortognática: el *Facial Makeover*.
- ▮ Lipoescultura.
- ▮ Lifting facial.
- ▮ Rinoplastia.
- ▮ Malarplastia.
- ▮ Cirugía peri-ocular.
- ▮ Cirugía labial.
- ▮ Bola de Bichat.
- ▮ Osteotomías de feminización facial.

MÓDULO 8

CLAUSURA ENTREGA DE DIPLOMAS

- Maratón de casos.
- Revisión de temas.

WEBINARS

- ATM y cirugía ortognatica.
- Hiperplasia condilea.
- Planificación virtual 3D.
- Surgery First.
- Técnica quirúrgica en cirugía ortognatica.
- Discrepancias transversales.
- Mordida abierta.
- Tratamiento quirúrgico del OSAS.
- Rinoplastia.
- Cirugías complementarias en cirugía ortognatica.

lugares de realización

Barcelona / Madrid / Valladolid

horario

Viernes (10.00 a 14.00 y 15.30 a 19.30 h)
sábado (09.00 a 14.00 h)

contenido

8 módulos teóricos
Estancias en clínica
Workshops
Webinars

precio

3.900 € SOCIO SECOM
4.400 € NO SOCIO SECOM

objetivo del curso

Proporcionar los conocimientos teóricos y prácticos a los alumnos para desarrollar eficientemente tratamientos de cirugía ortognática y ortodoncia quirúrgica.

titulación obtenida

Al finalizar el curso el graduado recibirá el título de “EXPERTO UNIVERSITARIO EN CIRUGÍA ORTOGNÁTICA” por la Universidad Miguel de Cervantes de Valladolid y Sociedad Española de Cirugía Oral y Maxilofacial

información e inscripciones

Sociedad Española de Cirugía Oral y Maxilofacial
Corazón de María 25, 2ºe. 28002 Madrid
www.secom.org

Con la colaboración de:

osteoplac
KLS martin
GROUP