



CURRICULUM VITAE

Dr. Rafael Martín-Granizo López

- Oral & Maxillofacial Surgeon (1997).
- Fellow European Board FEBOMFS (2000).
- Staff in Hospital Clínico San Carlos, Madrid.
- President SECOM (Spanish Association OMFS, 2009-2011).
- EACMFS Executive Advisor in the executive committee.
- Active member IAOMS, EACMFS & SECOM.
- European Evaluator Member of International OMFS Board (IBCOMS-IAOMS).
- Member editorial board *J Craniomaxillofac Surg*.
- Editor of 3 editions of “The Spanish Manual of the OMFS Resident in Training”.
- Director and coordinator 2 eds., “White Book in OMS in Spain and 50thAniv.”
- Editor of the book “50th Anniversary of the EACMFS”, 2020.
- Over 50 indexed papers, 20 chapters & books.
- Practice focused on TMJ surgery (arthroscopy), Orthognathic, Microsurgery and Implants (zygomatic).
- Many TMJ courses in South-America (BR, AR, VE, CO, PE, MX, CH) and worldwide.
- Email: rmartinlo@secom.org

ARTROSCOPIA OPERATORIA DE LA ATM: hallazgos y tratamiento

**Webinar de Formación Continuada de la SEDCYDO
31 de marzo de 2022**

La artroscopia de la ATM es una técnica quirúrgica mínimamente invasiva que ofrece unos resultados muy positivos para el tratamiento de patología intraarticular no susceptible de un manejo conservador. Desde su aplicación en los años 80 el avance en cuanto a técnicas e instrumental ha sido muy notable y numerosos estudios demuestran su beneficio con mejorías superiores al 90% de los casos en el síndrome de disfunción temporomandibular.

El objetivo de la presentación es documentar visualmente los hallazgos artroscópicos en diversos estadios de Wilkes, así como su tratamiento. Existe una patología macro y microscópica que solamente puede ser tratada quirúrgicamente y mediante la artroscopia la morbilidad es mínima. Al ser ésta una técnica muy visual, la identificación de estas lesiones ayudará a comprender mejor la fisiopatología de la función de la ATM.

La patología más común es la sinovitis inflamatoria, responsable directa del dolor intraarticular; también la malposición discal con o sin reducción durante la apertura de boca puede ser el inicio de fenómenos degenerativos que conlleven una osteoartrosis asociada.

Hoy en día disponemos de terapias muy efectivas como son la coablación o electrocoagulación por radiofrecuencia (RF), la remodelación del fibrocartílago o la infiltración de diversas sustancias beneficiosas como el ácido hialurónico (AH) o el plasma rico en plaquetas (PRP). Además, se ha demostrado que la reposición discal y la discopexia mejoran la recuperación articular al permitir su funcionamiento en una posición adecuada y se puede lograr mediante suturas o pines reabsorbibles.