



Dr. Ramón Medel

Coordinador del Departamento de Oculoplástica de IMO, Instituto de Microcirugía Ocular

Departamento de Oculoplástica IMO, Instituto de Microcirugía Ocular

Profesor del Máster en Cirugía Plástica Oftálmica y Orbitaria del Instituto de Microcirugía Ocular

Núm. colegiado: 27.168

Currículum

Perfil profesional

Es socio de IMO y es profesor del Máster en Cirugía Plástica Oftálmica y Orbitaria del Instituto de Microcirugía Ocular y la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona.

Su especialidad es el tratamiento médico y quirúrgico de las patologías y malposiciones palpebrales y de la órbita : cirugía de tumores orbitarios, reconstrucción orbitaria en orbitopatía tiroidea, estética de la mirada (párpados, cejas y región periorcular). También en reconstrucción de problemas de la vía lagrimal.

Realizó un fellowship en Cirugía Oculoplástica en el Moorfields Eye Hospital de Londres, Reino Unido (1995-1996) y fue Observer en la Unidad de cirugía Plástica Oftálmica y orbitaria de la Jules Stein Clinic de UCLA, Los Angeles (USA) en 2002. Es oftalmólogo del departamento de Órbita y Cirugía Oculoplástica de la Ciutat Sanitaria Vall d'Hebron (UAB).

Es también **Director del Curso de Doctorado Patología Orbitaria en Cirugía Plástica oftálmica** en el mismo centro.

Formación

Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona desde 1991.

Especialista en oftalmología por la UAB, sistema MIR, 1992-1995. Formación en cirugía oculoplástica, orbitaria y de vías lagrimales en el Moorfields Eye Hospital de Londres en 1995-1996. Y perfeccionamiento en otras universidades como Universidad California Los Angeles (UCLA).

Especialidad

Cirujano de referencia de tumores orbitarios por el Ministerio de Sanidad, desde 2008.

Cirujano de referencia de reconstrucción orbitaria en pacientes con orbitopatía secundaria de tiroides desde 2008.

Experto en reconstrucción cosmética de párpados, cejas y región periocular.

Especialista en reconstrucción de problemas de la vía lagrimal.

Experto en el manejo de tumores orbitarios y de glándula lagrimal.

Actividad profesional

Responsable de la Unidad de Cirugía Plástica Ocular, Orbitaria y de Vía Lagrimal de IMO desde 1996.

Es responsable de la Unidad de Órbita y Cirugía Oculoplástica del Hospital Universitario Valle de Hebrón desde 1998. Universidad Autónoma de Barcelona.

Docencia

Profesor asociado de oftalmología de la Universidad Autónoma de Barcelona – Unidad Docente Vall d'Hebrón desde 1998.

Desde el año 2000 es Director del Curso de Doctorado en Patología Orbitaria y Cirugía

IMO
instituto de
microcirugía
ocular

Oculoplástica en la Universidad Autónoma de Barcelona en el Hospital Universitario Valle de Hebron.

Tutor del Máster en Cirugía Plástica Oftálmica y Orbitaria, impartido dentro del Programa de Formación Continuada IMO-UAB.

Investigación

Nuevas técnicas de reconstrucción del exoftalmos secundario a enfermedad tiroidea.

Nuevos tratamientos no invasivos en tumores que afectan a la región orbitaria.

Técnicas no invasivas para pacientes con ptosis palpebral severa.

Afiliaciones

Presidente de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Oftálmica y Orbitaria (SECPOO) desde 2007 – 2011. Miembro de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Oftálmica y Orbitaria (SECPOO).

Miembro de pleno de la Sociedad Europea de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria (ESOPRS).

Miembro de la Sociedad Americana de Oftalmología (AAO).

Miembro de la Sociedad Panamericana de Oftalmología (PAAO).

Miembro de la Sociedad Española de Oftalmología (SEO).

Miembro de la Sociedad Catalana de Oftalmología (SCO).

Publicaciones

Ha publicado varios trabajos en revistas nacionales e internacionales sobre estas patologías. Los más recientes son:

Medel R, Vásquez LM. *Basic concepts in orbital examination.* Eds. "ESASO course series, Vol.5. Orbital Surgery" Karger. Suiza. 2014

Medel R, Vásquez LM, Wolley Dod Charlotte. *Early Frontalis Flap Surgery as First Option to Correct Congenital Ptosis with Poor Levator Function.* Orbit, Published Online 3 March 2014. ISSN: 0167-6830.

Medel R, Vásquez LM. *Lagophthalmos after facial palsy: current therapeutic options.* S. Karger AG, Basel. Ophthalmic Res. 2014; 52(4):165-9. doi: 10.1159/000365519. Epub 2014 Oct 18.

Medel R, Hristodulopulos V, Vásquez LM. *Fat transposition with a single subdermal stitch for the treatment of deep tear trough.* Orbit. 2014 Dec; 33(6):406-11. doi: 10.3109/01676830.2014.949787. Epub 2014 Sep 10.

Medel R, Vásquez LM. *Periumbilical fat graft: a new resource to replace large volume in the orbit.* Orbit. 2014 Oct;33(5):326-30. doi: 10.3109/01676830.2013.879904. Epub 2014 Jun 24.

Medel R, Hristodulopulos V, Mazzarella S, Arrondo E. *Upper eyelid tarsoconjunctival flap for the treatment of Ahmed valve plate exposure.* J Glaucoma. 2014 Oct-Nov; 23(8):579-81. doi: 10.1097/IJG.000000000000079.

García Vilaro M, Vásquez LM, Marin A, Burés A, Medel R. *Thermal damage influences endonasal dacryocystorhinostomy success.* Ophthalmic Res. February 2013, 9;49 (4):209-214.

Cunniffe MG, Medel R, González-Candial M. Topical antiglaucoma treatment with prostaglandin analogues may precipitate meibomian gland disease. Ophthal Plast Reconstr Surg. 2011 Sep-Oct; 27(5):e128-9.

Tondo M, Gámez J, Gutiérrez-Rivas E, Medel R, Martorell L. Genotype and phenotype study of 34 Spanish patients diagnosed with oculopharyngeal muscular dystrophy. J Neurol. 2012 Aug; 259(8):1546-52.

Vásquez LM, Alonso T, Medel R. Direct frontalis flap with and without levator pulley for correction of severe ptosis with poor levator function in the same patient. *Orbit*. 2012 Apr; 31(2):102-6.

Congresos y cursos

Medel R. (2014). 1) Bienvenida y presentación 2) Formación práctica *Cadaver dissection* 3) Ponente. *Endoscopic DCR* 4) Ponente. *Midface lifting* 5) Ponente. *Orbital tumours management. Orbital, lacrimal & ophthalmic plastic surgery module. European School for advances studies in Ophthalmology (ESASO)*. Valleta.

Medel R. (2014). 1) Coordinador 2) Ponente. Elche *La faco se encuentra con la oculoplástica: Superficie ocular y oculoplástica*. FacoElche. Elche.

Medel R. (2014). 1) Ponente. *Ptosis* 2) Ponente. *Blefaroplastia inferior*. III Curso bienal teórico práctico de oculoplástica. Vigo.

Medel R. (2014). Presentación de póster. XXIV Congreso SECPOO. Granada

Medel R. (2014). 1) Ponencia. *Lifting medio facial transconjuntival en parálisis facial* 2) Ponencia. *Flap frontal en cavidad anoftálmica*. 33rd annual meeting of the European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery (ESOPRS). Budapest.

Medel R. (2014). 1) Ponente. *Usual and unusual causes of impaired lacrimal drainage outflow in children and adults. The ophthalmological perspective in evaluation and treatment* 2) Mesa redonda *Techniques and results of transcanalicular endoscopic DCR. Is there uniformity. XI Congress of International Society of Dacriology and Dry Eye (ISD&DE) and XV Congress of Società Italiana di Chirurgia Oftalmo-Plastica (SICOP)*. Nápoles

Medel R. (2014). 1) Ponente. *Párpados: Colgajo de frontal en ptosis* 2) Ponente. *Cosmética: Midface Lifting*. Oculoplástica Sin Fronteras. Congreso de la Sociedad Panamericana de Oculoplástica y la Asociación Mexicana de Cirugía de Orbita, Párpados y Vía Lagrimal. Cancún.

Medel R. (2014). 1) Ponente. *Vías lagrimales: Dacriocistitis del adulto. DCR Endonasal*. 2) Ponente. *Estética y cosmética palpebral: Ptosis de la ceja*. Fórum 2014 La Arruzafa. Córdoba

Medel R. (2013). Invitado internacional. Congreso Iberoamericano de Oftalmología. Rosario.

Medel R. (2013). Ponente. *Descompresión orbitaria*. 2) Ponente. *Blefaroplastia de párpados inferiores* 3) Ponente. *Lifting Mediofacial*. Técnicas Prácticas en Cirugía Plástica Ocular. Oviedo.

Medel R. (2013). 1) Ponente. *La Chirurgia Palpebrale Funzionale*. 2) Cirugía en Directo. *5th International Ophthalmic and Ophthalmoplastic Training Courses*. Elba

Medel R. (2013). Ponente. *Lower eyelid blepharoplasty and mid face lift, Speaker: Ramon Medel. In session: Update in aesthetic eyelid surgery. European Society of Ophthalmology*. Copenhagen.

Medel R. (2013). Moderador. *Free papers ORBIT Session III. 32nd Annual Meeting ESOPRS*. Barcelona

Medel R. (2012). Presidente de: Anomalías congénitas de los párpados. 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, SEO. Barcelona (España).

Medel R. (2012). Descompresión orbitaria ¿Qué técnica uso? XXII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía plástica Ocular y Orbitaria, SECPOO. Badajoz (España).

Medel R. (2012). Órbita I. XXII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria, SECPOO. Badajoz (España).

Medel R. (2012). Órbita y cavidad anoftálmica. XXII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria, SECPOO. Badajoz (España).

Medel R. (2012). Retracción del párpado superior. IV Curso de Formación Continuada Patología Palpebral. Badajoz (España).

Medel R. (2012). Oculoplástica y superficie ocular. XL Congreso de la Sociedad Canaria de Oftalmología, SCO. Fuerteventura (España).

Medel R. (2012). Presidente de: Conferencia profesional Joaquín Barraquer Moner. 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, SEO. Barcelona (España).

Medel R. (2012). Retracción del párpado superior. 2º Curso teórico-práctico de Oculoplástica dacriocistorrinostomía endoscópica. Vigo (España).

Medel R. (2012). Traumatismos palpebrales y de la vía lagrimal. Traumas Oculares. Córdoba (España).

Medel R. (2012). Director y organizador del curso Barcelona Oculoplastics: Trends in Eyelid Surgery. Barcelona (España).

Medel R. (2012). Frontalis flap in severe ptosis. Barcelona Oculoplastics: Trends in Eyelid Surgery. Barcelona (España).

Medel R. (2012). Lower lid retraction management. Barcelona Oculoplastics: Trends in Eyelid Surgery. Barcelona (España).

Medel R. (2011). Ascensor tercio medio facial. 13º Curso de Cirugía Plástica y Reconstructiva del Hospital Oftalmológico de la Universidad de Tapas. Munich (Alemania).

Medel R. (2011). Bases oncológicas en tumores orbitarios. 87º Congreso Sociedad Española de Oftalmología, SEO. Oviedo (España).

Medel R. (2011). Controversias en oculoplástica lagrimal y órbita. 2º Congreso Mundial sobre Controversias en Oftalmología. Barcelona (España).

Medel R. (2011). Dacriocistorrinostomia endoscópica endonasal. II Jornada Cirugías en directo desde el Hospital Universitario La Paz. Madrid (España).

Medel R. (2011). DCR Endoscópica. 10 años. 29º Congreso Panamericano de Oftalmología. Buenos Aires (Argentina).

Medel R. (2011). Flap músculo frontal en el tratamiento de la ptosis con muy mala función del elevador. 29º Congreso Panamericano de Oftalmología. Buenos Aires (Argentina).

Medel R. (2011). Transposición grasa en la reconstrucción estética del complejo medio facial. 29º Congreso Panamericano de oftalmología. Buenos Aires (Argentina).

Medel R. (2011). Tumor primario intramuscular del recto lateral. 29º Congreso Panamericano de Oftalmología. Buenos Aires (Argentina).

Medel R. (2011). Tumores extraoculares. Diagnóstico diferencial. 29º Congreso Panamericano de Oftalmología. Buenos Aires (Argentina).

Medel R. (2011). Nevus de Ota y melanoma orbitario. 18 Pan-American Course of the Pan-American Association of Ophtalmology. Estoril (Portugal).

Medel R. (2011). Midface lifting. Meeting of the European Society of Ophthalmology, SOE. Ginebra (Suiza).

Medel R. (2011). Moderador de: Estética Palpebral II. Casos clínicos. XXI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria, SECPOO. Las Palmas de Gran Canaria (España).

Medel R. (2011). Cirugía palpebral II y vías lagrimales. XXI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía plástica ocular y orbitaria, SECPOO. Las Palmas de Gran Canaria (España).

Medel R. (2011). Patología tumoral palpebral: perlas y problemas. Casos clínicos. Ciclo de Congresos del 25 Aniversario del Institut Català de Retina, ICR 25º aniversario. Barcelona (España).

Medel R. (2011). Supremaximal resection vs fontalis flap. 29º Annual Meeting of the European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery, ESOPRS. Cernobbio (Italia).