



Dra. Luz María Vásquez

Departamento de Oculoplástica IMO, Instituto de Microcirugía Ocular

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

Núm. colegiado: 47.779

Currículum

Perfil profesional

Oftalmóloga especializada en oculoplástica del Instituto de Microcirugía Ocular desde 2010, después de haber realizado el Máster en Cirugía Plástica Oftálmica y Orbitaria del IMO 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 periocular).

También ha profundizado en la reconstrucción de problemas de la vía lagrimal.

Realizó un Fellowship en Oncología Ocular en la University of Toronto, en el Princess Margaret Hospital, el Hospital for Sick Children y St. Michael's Hospital (Canadá, de 2006 a 2008).

Formación

Pregrado, 1995 – 2001. Médico y cirujano. Facultad de Medicina Universidad Pontificia Bolivariana. Medellín, Colombia. Fecha de Graduación: Junio 15, 2001.

Postgrado, Enero 2003 – Diciembre 2005. Oftalmóloga. Instituto de Ciencias de la Salud, Universidad CES. Medellín, Antioquia, Colombia. Fecha de Graduación: Diciembre 19, 2005.

Fellowship, Julio 2006- Junio 2008. Oncología Ocular. University of Toronto, Toronto, Canada.

Princess Margaret Hospital: Tumores intraoculares, adultos. Hospital forsickchildren: Retinoblastoma y oncología pediátrica. St. Michael's Hospital: Oculoplástica y órbita. Fecha de Graduación: Junio 19, 2008.

Máster Septiembre 2008- Junio 2009. Retina Médica: Enfermedades retino vasculares, inflamatorias y tumores intraoculares. Instituto Universitario Barraquer, Universidad Autónoma de Barcelona. Barcelona, España. Clínica Barraquer.

Máster. Octubre 2009- Septiembre 2010. Cirugía plástica oftálmica y orbitaria. (Oculoplástica). Universidad Autónoma de Barcelona. Barcelona, España. Instituto de Microcirugía ocular (IMO).

Especialidad

Oftalmología, Oncología Ocular, Cirugía plástica oftálmica y orbitaria.

Actividad profesional

2008: Oftalmóloga, Clínica CES. Medellín, Colombia. Consulta externa, urgencias y cirugía con residentes.

SEMIOLÓGICA OFTALMOLÓGICA. Módulo teórico-práctico, dictado a estudiante de IV año de medicina. Enero- Febrero de 2006.

2005- 2006: Oftalmóloga. Clínica CES. Medellín, Colombia. Consulta externa, urgencias y cirugía con residentes.

Investigación

“Efectividad y seguridad de la utilización del adhesivo tisular de fibrina en cirugía de pterigion.” “Ultrasound Biomicroscopy in the Management of Retinoblastoma”

“Management of ciliary body melanoma by Iodine-125 plaque brachytherapy

“I-125 plaque brachytherapy in the treatment of large choroidal melanoma”

“OCT and UBM in anterior segment tumors evaluation”

“Suspensión frontal con y sin polea para corrección de ptosis palpebral severa en el mismo paciente.”

“Dacriocistorrinostomía endoscópica en el tratamiento de obstrucciones del conducto lacrimo- nasal. “

“Fat auto-graft with porous polyethylene (Medpor) orbital implant after enucleation.”

“Uso de MMC en Dacriocistorrinostomía endoscópica en el tratamiento de obstrucciones del conducto lacrimo-nasal. “

“Uso de grasa periumbilicar para reemplazar volumen en la órbita”

Premios y reconocimientos

Premio “ Dr Gonzalo Blanco Mateos” al mejor artículo científico original publicado

“Early frontalis flap surgery as first option to correct congenital ptosis with for levator function.” Medel R, **Vasquez L**, Wolley Dod Ch. Orbit. June 2014, 33(3):164-8

“Fat auto-graft with porous polyethylene (Medpor) orbital implant after enucleation in previously radiated patients.” Premio a mejor comunicación libre 22 Congreso de la sociedad española de cirugía plástica oftálmica y de la órbita. Badajoz, España, 2013

“OCT and UBM in anterior segment tumors evaluation” American Academy of Ophthalmology 2009, “Editors’ Choice Symposium”: AJO, Ophthalmology y Archives.

“Efectividad y seguridad de la utilización del adhesivo tisular de fibrina en cirugía de pterigion.” Ganadora del premio a la mejor investigación científica en el año 2004,

otorgado por la asociación Colombiana de Córnea (ASOCORNEA y Primer puesto en investigación por residentes en 2004.

Afiliaciones

- European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery-ESOPRS
- Sociedad Colombiana de Oftalmología
- Sociedad Española de Cirugía Plástica Oftálmica y Orbitaria-SECPOO (antiguo presidente)

Cursos y congresos

Vásquez, LM (2016) Aesthetic: Workshop no real time. IV International Course of Orbitoplastic Surgery. Praiano

Vásquez, LM (2016) Deep tear through treatment with hyaluronic acid filler. 35nd annual meeting of the European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery (ESOPRS). Atenas

Vásquez, LM (2016) Tratamiento del Surco Nasoyugal profundo con Ácido Hialurónico. 26 Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Oftálmica y de la Órbita. Bilbao

Vásquez, LM (2016) Alteraciones de las pestañas y su manejo. IV curso Internacional de Oculoplástica. Vigo

Vásquez, LM (2016) 1) Basic concepts in eyelid, lachrymal and orbital examination 2) Aesthetic surgery of the lower eyelid. ESASO Oculoplastic, Lachrymal and Orbital Surgery Module. Valletta

Vásquez, LM (2015) 1) Blefarotomía 2) Entropion y distiquiasis. Primer curso de cirugía Oculoplástica Hospital 12 de Octubre. Madrid

Vásquez, LM (2015) 1) Blefaroplastia Inferior 2) Estética oculofacial: manejo integral 3) Toxina Botulínica 4) Injerto de grasa: nueva fuente para reemplazar volumen en la órbita. VIII Congreso Internacional de Oftalmología CLOFAN. Medellín

Vásquez, LM (2015) Reverse ptosis correction by lower-eyelid conjunctival-müllerectomy. 34th annual meeting of the European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery (ESOPRS). Bruselas

Vásquez, LM (2015) Rejuvenecimiento periorcular y facial no quirúrgico. Ver bien, Verte bien, Fundación IMO. Barcelona

Vásquez, LM (2015) 1) Follow-up surgical cases: Barcelona Oculoplastics 2012 2) Workshop: Rejuvenation 1. Barcelona Oculoplastics: Trends in eyelid surgery. Barcelona

Vásquez, LM (2015) 1) Facial Aesthetics 2) Ptosis. ESASO Oculoplastic, Lachrymal and Orbital Surgery Module. Valletta

Vásquez, LM (2014). 5to curso de formación SECPOO. Granada.

Vásquez, LM (2014). Jurado comunicaciones en panel. 24 Congreso de la sociedad española de cirugía plástica oftálmica y de la órbita. Granada.

Vásquez, LM (2013). Moderadora. 32nd annual meeting of the European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery (ESOPRS).Barcelona.

Vásquez, LM (2013). 4to curso de formación SECPOO: Orbita y cavidad anoftálmica. Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria (SECPOO). Barcelona.

Vásquez, LM(2013). 4to curso de formación SECPOO: Orbita y cavidad anoftálmica. Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria (SECPOO). Barcelona.

Vásquez, LM (2013). III International course of orbitoplastic surgery and new trends in ophthalmology.Ravello, (Italia).

Vásquez LM. (2012). *Direct frontalis flap for congenital ptosis with poor levator function.* 31th Annual Meeting of the European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery, ESOPRS.Tallin (Estonia).

Vásquez LM. (2012). *Fat auto-graft with porous polyethylene (Medpor) orbital implant after enucleation in previously irradiated patients.*31th Annual Meeting of the European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery, ESORPS.Tallin (Estonia).

Vásquez LM. (2012). *Eccrine Carcinoma.* BIOPSY. Valladolid (España).

Vásquez LM. (2012). *Glomangiomyoma.* BIOPSY. Valladolid (España).

Vásquez LM. (2012). *Controversies in congenital ptosis*. Barcelona Oculoplastics: Trends in Eyelid Surgery. Barcelona (España).

Vásquez LM (2012). Moderadora de: *Current concepts in ptosis surgery*. Barcelona Oculoplastics: Trends in Eyelid Surgery. Barcelona (España).

Vásquez, LM. (2011) Ponente. Curso de *Plástica Ocular y Oncología, Enfoque del paciente con lesiones de párpado y conjuntiva*. CIOFAN. Medellín (Colombia).

Vásquez, LM. (2010) Ponente. *The lacrimal course. History taking*. Universidad de Oxford Oxford, Reino Unido.

Vásquez, LM (2009). Curso de *Contactología clínica*. Instituto Barraquer Barcelona.

Vásquez, LM (2009). Curso de *Diagnóstico y tratamiento actual de la retinopatía diabética*. Instituto Barraquer Barcelona, España.

Publicaciones

Es autora de varios artículos científicos publicados en revistas internacionales y nacionales. Los más recientes son:

Vásquez L. Injerto dermograso, epidermograso y graso en la órbita anoftálmica en Cavidad Anoftálmica y Prótesis Oculares. Editores Fernandez H, Roberto, Berasategui F, Barbara. Ed MacLine SL. 2016. Pg 183-192.

Giant Blue Nevus: A New Association to Nevus of Ota. Medel R, **Vasquez L.**, Fernandez J, Huguet P, Pamias J. Orbit. 2015 Jun 29:1-6. [Epub ahead of print]

Periumbilical fat auto-graft associated to a porous orbital implant for socket reconstruction after enucleation. Medel R, Alonso T, Pelaez F, **Vasquez L.** Orbit. 2016 Aug;35(4):181-6. doi: 10.1080/01676830.2016.1176206. Epub 2016 Jun 20.

Medel R, WolleyDod C, Vasquez LM. "Early frontalis flap surgery as first option to correct congenital ptosis with poor levator function." Orbit. June 2014, 33(3):164-8

Salinas C, Vasquez LM. "Uso de la fotografía de campo amplio en el diagnóstico y seguimiento de tumores intraoculares." Comunicació digital Societat Catalana d'Oftalmologia, "Actualització oncología oftálmica" 2013

Garcia Vilaro M, **Vásquez L**, Marin A, **Burés A**, **Medel R**. Thermal damage influences endonasal dacryocystorhinostomy success. *Karger. Ophthalmic Res.* 2013;49(4):209-14.

Vasquez 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.

Vásquez LM, Giuliari GP, Halliday W, Pavlin CJ, Gallie BL, Héon E. *Ultrasound biomicroscopy in the management of retinoblastoma.* *Eye (Lond).* 2011 Feb; 25(2):141-7.

Vásquez LM, González-Candial M. *Hyaluronic acid treatment for upper eyelid retraction after glaucoma filtering surgery.* *Orbit.* 2011 Jan; 30(1):16-7.

Vásquez LM, González-Candial M. *Permanent blindness after endoscopic sinus surgery.* *Orbit.* 2011 Mar; 30(2):108-10.

Krema H, Xu W, Payne D, **Vásquez LM**, Pavlin CJ, Simpson R. *Factors predictive of radiation retinopathy post (125 I) Iodine brachytherapy for uveal melanoma.* *Can J Ophthalmol.* 2011 Apr; 46(2):158-63.

Navarro R, Burés-Jelstrup A, **Vásquez LM**, Mateo C, Nau J, Corcóstegui B. *Radiation maculopathy after epimacular brachytherapy for the treatment of subfoveal choroidal neovascularization secondary to age-related macular degeneration.* *Retinal Cases & Brief Reports* 2011; 5:352 – 354.

Elizalde J, **Vásquez LM**, Iyo F, Abengoechea S. *Photodynamic therapy in the management of circumscribed choroidal hemangioma.* *Can J Ophthalmol.* 2012 Feb; 47(1):16-20.

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.