



Dra. Luz María Vásquez

Departament d'Oculoplàstica de l'IMO, Institut de Microcirurgia Ocular

Professora del Màster en Cirurgia Plàstica Oftàlmica i Orbitària de l'Institut de Microcirurgia Ocular

Núm. col·legiat: 47.779

Currículum

Perfil professional

Oftalmòloga especialitzada en oculoplàstica de l'Institut de Microcirurgia Ocular des de 2010, després d'haver realitzat el Màster en Cirurgia Plàstica Oftàlmica i Orbitària de l'IMO i la Facultat de Medicina de la Universitat Autònoma de Barcelona.

La seva especialitat és el tractament mèdic i quirúrgic de les patologies i malposicions palpebrals i de l'òrbita: cirurgia de tumors orbitaris, reconstrucció orbitària en orbitopatia tiroidea, estètica de la mirada (parpelles, celles i regió periocular). També ha aprofundit en la reconstrucció de problemes de la via lacrimal.

Ha fet un postdoctorat en oncologia ocular a la Universitat de Toronto, al Princess Margaret Hospital, a l'Hospital for Sick Children i al St. Michael's Hospital (Canadà, de 2006 a 2008).

Formació

Pregrau, 1995 – 2001. Metge i cirurgià. Facultat de Medicina, Universitat Pontifícia Bolivariana. Medellín, Colòmbia. Data de graduació: 15 de juny de 2001.

Postgrau, gener 2003 – desembre 2005. Oftalmòloga. Institut de Ciències de la Salut, Universitat CES. Medellín, Antioquia, Colòmbia. Data de graduació: 19 de desembre de 2005.

Fellowship, juliol 2006 – juny 2008. Oncologia Ocular. University of Toronto, Toronto, Canada.

Princess Margaret Hospital: Tumors intraoculars, adults. Hospital for sick children: Retinoblastoma i oncologia pediàtrica. St. Michael's Hospital: Oculoplàstica i òrbita. Data de graduació: 19 de juny de 2008.

Màster, setembre 2008 – juny 2009. Retina Mèdica: malalties retinovasculares, inflamatòries i tumors intraoculars. Institut Universitari Barraquer, Universitat Autònoma de Barcelona. Barcelona, Espanya. Clínica Barraquer.

Màster, octubre 2009 – setembre 2010. Cirurgia plàstica oftàlmica i orbitària. (Oculoplàstica). Universitat Autònoma de Barcelona. Barcelona, Espanya. Institut de Microcirurgia Ocular (IMO).

Especialitat

Oftalmologia, oncologia ocular, cirurgia plàstica oftàlmica i orbitària.

Activitat professional

2008: oftalmòloga, Clínica CES. Medellín, Colòmbia. Consulta externa, urgències i cirurgia amb residents.

Semiològica oftalmològica. Mòdul teoricopràctic, dictat a estudiant de quart any de medicina. Gener-febrer de 2006.

2005- 2006: oftalmòloga. Clínica CES. Medellín, Colòmbia. Consulta externa, urgències i cirurgia amb residents.

Investigació

“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 i reconeixements

Premi “Dr Gonzalo Blanco Mateos” al millor article científic original publicat “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.” Premi a la millor comunicació lliure. 22 Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Oftálmica y de la Órbita. Badajoz, Espanya, 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.” Guanyadora del premi a la millor investigació científica l’any 2004, atorgat

per l'Asociación Colombiana de Córnea (ASOCORNEA) i primer lloc en investigació per residents el 2004.

Afiliacions

- Sociedad Colombiana de Oftalmología.
- Sociedad Española de Cirugía Plástica Oftálmica y Orbitaria.
- European society of ophthalmic plastic surgery

Cursos i congressos

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. 34nd 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). 5o 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.

Publicacions

És autora de diversos articles científics publicats en revistes internacionals i nacionals. Els més recents són:

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.