

Cirugía Oculoplástica, de Órbita y Vías Lagrimales

3ª Edición

Código: 180019

Tipología: Máster

Créditos: 90.00

Idioma: Catalán, Español, Inglés

Fecha de inicio: 15/09/2018

Fecha última sesión presencial: 14/09/2019

Fecha de finalización: 15/01/2020

Horario: Sesiones presenciales: Del 15 de septiembre de 2018 al 14 de septiembre de 2019. De lunes a viernes, de 8 a 17 h (con los periodos de descanso correspondientes). Trabajo Final de Máster: del 15 de septiembre de 2019 al 15 de enero de 2020.

Lugar de realización: Hospital Universitario de Girona Doctor Josep Trueta

Plazas: 2

Precios y descuentos

Precio: 2.100 €

Razones para hacer el curso

Los graduados adquirirán la habilidad de identificar, diagnosticar y documentar condiciones patológicas que afecten a los párpados, la órbita y la vía lagrimal. Se desarrollarán también las habilidades de interacción con los pacientes. El graduado podrá llevar a cabo los procedimientos en cirugía oculoplástica, cirugía de la órbita y de las vías lagrimales.

Los graduados desarrollarán también la habilidad de comunicar estudios y avances que se realicen en este campo, ya sea oralmente (conferencias) o por escrito (publicaciones científicas).

Este máster está pendiente de aprobación por la UdG.

Habrà un proceso de selección y las candidaturas se aceptaran hasta el día 6 de abril de 2018. Los candidatos deberán presentar una carta de motivación y el currículum vitae (tiene que incluir: el nivel de inglés, tres referencias, experiencia previa en órbita Oculoplástica y presentaciones y publicaciones).

Presentación

Adquirir conocimientos y habilidades clínicas sobre cirugía oculoplástica, de la órbita y las vías lagrimales, en el ámbito de la oftalmología, para poder trabajar de forma autónoma dentro de esta subespecialidad; aportar los conocimientos y las habilidades necesarias para desarrollar un trabajo de investigación.

La subespecialización en oftalmología se ha convertido en una necesidad actual. Este máster pretende aportar esta formación complementaria al oftalmólogo.

La demanda de este tipo de formación por parte de los oftalmólogos es cada vez mayor.

Objetivos

Formación en diagnóstico y tratamiento médico y quirúrgico de las enfermedades y condiciones que afectan a los anexos del globo ocular.

Salidas profesionales

Unidades de cirugía oculoplástica, orbitaria y de las vías lagrimales de los servicios de oftalmología en un hospital.

Establecimiento de consulta profesional privada.

A quien va dirigido

A médicos especialistas en oftalmología que deseen adquirir una formación específica en cirugía oculoplástica, orbitaria y de las vías lagrimales.

Requisitos de admisión

Titulación universitaria en Medicina y Cirugía. Especialización en Oftalmología.

Plan de estudios

Cirugía oculoplástica

- Conjuntiva y patología de superficie. Manejo de las anomalías de la superficie ocular: entropión, ectropión, triquiasis, distiquiasis, ptosis, lagofthalmos y retracción, pérdida de tejido, etc. Manejo de las enfermedades conjuntivales y chalazión: pterigión, simbléfaron, chalazión, rosácea ocular, tumores conjuntivales, etc. Presentación clínica de las lesiones palpebrales: tumores malignos y benignos.?

- Malposiciones palpebrales. Estudio y cirugía de la ptosis de ceja y blefaroplastia: evaluación, cirugía de corrección, técnicas de blefaroplastia, etc. Estudio y manejo del entropión y triquiasis: clasificación, principios de corrección quirúrgica, tratamiento, etc. Clasificación y corrección del ectropión: mecánico, cicatricial, atónico, en cavidad anoftálmica, etc. Clasificación de la ptosis palpebral: clasificación y evaluación preoperatoria, principios de corrección quirúrgica, etc. Manejo de la cirugía de la retracción palpebral en pacientes con enfermedad de Graves y otras causas de retracción palpebral. Estudio y técnicas actuales para el tratamiento del blefarospasmo y condiciones relacionadas. Tratamiento y técnicas quirúrgicas, etc. Diagnóstico y manejo de la parálisis facial: diagnósticos diferenciales, examen clínico, etc.

- Reconstrucción palpebral: reconstrucción quirúrgica del defecto parcial y total del párpado inferior, del párpado superior. Reconstrucción de los defectos cantales: canto medio, canto lateral y reconstrucción tardía de los defectos cantales. Tratamientos alternativos a los neoplasmas perioculares, escisiones micrográficas de Mohs, quimioterapia, crioterapia, etc.

Cirugía y enfermedades de la órbita

- Cirugía orbitaria: evaluación y espectro de las enfermedades orbitarias. Exploración y estudio quirúrgico de la órbita. Técnicas de descompresión de la vaina del nervio óptico. Cirugía craneofacial y periorbitaria. Cirugía de la enucleación, evisceración y estudio de los implantes orbitarios. Tratamiento de las complicaciones. Cirugía de la exanteración: indicaciones, técnicas quirúrgicas, etc. Manejo de las deformidades de la cavidad anoftálmica incluyendo enoftalmos y contracción. Cuidado y manejo de las prótesis oculares.

- Traumatología orbitofacial. Manejo del traumatismo de los anejos oculares: principios generales, reparación de daños palpebrales y reparación de traumas cantales. Estudio y manejo de quemaduras térmicas, químicas y por radiación que incluirá su manejo agudo, tratamiento intermedio y reconstrucción de los párpados y anejos y estudio de las complicaciones posibles. Fracturas orbitarias y periorbitarias: estudios para la imagen, fracturas faciales, orbitarias laterales, supraorbitarias etc. Fracturas del suelo orbitario: estudio

de las estructuras clínicamente relevantes, diagnosis, daños asociados, etc.?

Enfermedades y cirugía del aparato lagrimal

Sistema lacrimal: evaluación del sistema lacrimal y diagnóstico clínico. Evaluación del drenaje del sistema lacrimal, irrigación lacrimal, diferentes tests utilizados para diagnóstico y técnicas de diagnóstico por la imagen. Problemas lacrimales en pediatría: diagnóstico, tratamiento, etc. Cirugía del sistema lacrimal: técnicas de dacriocistorrinostomía, tratamiento de las anomalías canaliculares, cirugía de la obstrucción congénita del conducto lacrimonasal.

Trabajo Final de Máster

Podrá ser uno de los 3 trabajos que deberá presentar el alumnado para aprobar el máster.

Titulación

Máster en Cirugía Oculoplástica, de Órbita y Vías Lagrimales por la Universitat de Girona*

* No incluye la tasa de expedición del título

Metodología

Visita a pacientes de consultas externas con un volumen aproximado de 20 primeras visitas semanales, y 40 segundas visitas semanales y visitas a pacientes postoperados. Con alguna variación, según los requerimientos del Servicio, el estudiante atenderá un quirófano de pequeña cirugía semanal como primer cirujano y una sesión de quirófano central semanal como primer asistente y como primer cirujano supervisado.

El estudiante estará localizable para atender las urgencias de su especialidad y proceder, si es necesario, a su tratamiento quirúrgico. El estudiante entregará tres trabajos científicos para su publicación, durante el periodo del máster, en revistas especializadas.

Sistema evaluación

La evaluación será llevada a cabo por los tutores. El estudiante deberá superar una prueba / entrevista de 30 minutos y por escrito de tipo test al final del máster. El estudiante mantendrá una reunión mensual con el tutor para evaluar su evolución y corregir posibles errores. El estudiante presentará tres trabajos prácticos científicos para su publicación en revistas científicas de la especialidad. Asimismo, presentará un trabajo al final de cada trimestre. Uno de los trabajos podrá ser el trabajo de final de máster, que deberá presentarse el 1 de septiembre del año siguiente a la fecha de inicio del máster, al finalizar el cuarto trimestre. La asistencia se valorará mensualmente con el visto bueno de los dos tutores mediante su firma.

Financiación

Financiación bancaria

Los estudiantes matriculados pueden financiar el pago de la matrícula en cuotas.*

La Fundació ha establecido convenios con condiciones preferentes para sus alumnos con las siguientes entidades:

- [Sabadell Consumer](#)
- [CaixaBank](#)
- [Banco Santander](#)

* Sólo es aplicable a personas residentes en España y bajo aceptación de la entidad bancaria.

Cuadro docente

Dirección

Miguel González-Candial

Realizó la especialidad de Oftalmología en Inglaterra (Reino Unido) donde posteriormente recibió formación especializada en cirugía oculoplástica y de segmento anterior.

Tras siete años de experiencia profesional en Inglaterra, realizo un *fellowship* quirúrgico en la División de Cirugía Plástica Oftálmica y Orbitaria del Jules Stein Eye Institute de la Universidad de California en Los Ángeles (UCLA) donde recibió instrucción en las más avanzadas técnicas quirúrgicas. Además, fue profesor asistente en oftalmología de dicha universidad y visitaba con regularidad a pacientes con problemas estéticos, lagrimales y orbitarios en Beverly Hills (California).

Es miembro del comité de la ESOPRS (European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery) y del comité internacional de ASOPRS (American Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery), entre otras.

Es también miembro del *editorial board* de *ORBIT*, revista europea de cirugía plástica y reconstructiva oftálmica. Ha sido conferenciante invitado por sociedades oftalmológicas y oculoplásticas de países como Italia, Suiza, Reino Unido, Argelia, India, EE. UU., Egipto, Filipinas, Emiratos Árabes, Kuwait, Grecia, etc., y es autor de varios artículos científicos publicados en revistas internacionales y nacionales. Ha participado en libros de la especialidad como editor y colaborador en algunos capítulos.

Forma a especialistas (*fellows*) en cirugía oculoplástica, orbitaria y de las vías lagrimales desde el año 2002.

Su trabajo se centra en la cirugía estética y reconstructiva de los párpados y la cara, cirugía orbitaria (incluyendo tumores orbitarios y reconstrucciones consecutivas a enfermedades y traumatismos), cirugía de las vías lagrimales.

En la actualidad su interés incluye el desarrollo de técnicas quirúrgicas por microincisión y mínimamente invasivas así como el tratamiento en la enfermedad de Graves u oftalmopatía tiroidea.

Coordinación

Joaquim Tarrús Montaner

Se licenció en Medicina y Cirugía en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona, en la Unidad Docente del HOSPITAL de SANT PAU de Barcelona en 1993.

Se formó como Especialista en Oftalmología en el mismo Hospital hasta 1997. Desde entonces ha trabajado como médico adjunto en el Hospital Comarcal de la Garrotxa (Olot) y en el Hospital Universitario Josep Trueta de Girona .

Ha presentado diversas ponencias y cursos sobre su especialidad y en la actualidad visita y ejerce actividad quirúrgica en el Hospital de Girona , en el Hospital Comarcal de la Garrotxa y en la Clínica Bofill de Girona , donde su interés particular es en el área de Oftalmología Pediátrica - Estrabismo y en Cirugía Refractiva –segmento anterior.

Es Profesor Asociado Médico de oftalmología en la Universidad de Girona (UdG) desde 2013 .

Es miembro activo de las sociedades científicas : American Academy of Ophthalmology, Sociedad Española de Estrabismo y Oftalmología Pediatría (SEE) , Sociedad Española de Oftalmología Pediatría (SEDOP) y World Society of Pediatric Ophthalmology and Strabismus (WPOS).

Profesorado

Miguel González-Candial

Realizó la especialidad de Oftalmología en Inglaterra (Reino Unido) donde posteriormente recibió formación especializada en cirugía oculoplástica y de segmento anterior.

Tras siete años de experiencia profesional en Inglaterra, realizo un *fellowship* quirúrgico en la División de Cirugía Plástica Oftálmica y Orbitaria del Jules Stein Eye Institute de la Universidad de California en Los Ángeles (UCLA) donde recibió instrucción en las más avanzadas técnicas quirúrgicas. Además, fue profesor asistente en oftalmología de dicha universidad y visitaba con regularidad a pacientes con problemas estéticos, lagrimales y orbitarios en Beverly Hills (California).

Es miembro del comité de la ESOPRS (European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery) y del comité

internacional de ASOPRS (American Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery), entre otras.

Es también miembro del *editorial board* de *ORBIT*, revista europea de cirugía plástica y reconstructiva oftálmica. Ha sido conferenciante invitado por sociedades oftalmológicas y oculoplásticas de países como Italia, Suiza, Reino Unido, Argelia, India, EE. UU., Egipto, Filipinas, Emiratos Árabes, Kuwait, Grecia, etc., y es autor de varios artículos científicos publicados en revistas internacionales y nacionales. Ha participado en libros de la especialidad como editor y colaborador en algunos capítulos.

Forma a especialistas (*fellows*) en cirugía oculoplástica, orbitaria y de las vías lagrimales desde el año 2002.

Su trabajo se centra en la cirugía estética y reconstructiva de los párpados y la cara, cirugía orbitaria (incluyendo tumores orbitarios y reconstrucciones consecutivas a enfermedades y traumatismos), cirugía de las vías lagrimales.

En la actualidad su interés incluye el desarrollo de técnicas quirúrgicas por microincisión y mínimamente invasivas así como el tratamiento en la enfermedad de Graves u oftalmopatía tiroidea.

*La dirección se reserva el derecho de modificar el equipo docente, si fuera necesario, para garantizar el nivel de calidad y categoría profesional.

Entidades promotoras

Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació



Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta



