

D^a Rosa M^a García Monlleó

PROFESORADO EXTERNO

D. Juan G. Carracedo González

D. Jesús Carballo Álvarez

PROFESIONALES

D^a Laura Batres Valderas

Plazo de Inscripción y de Solicitud de Beca:

Del 20 de septiembre al
22 de octubre de 2012

Importe de la Matrícula:

315.06.- Euros

Número de Becas:

Se destinará a becas un máximo del 15% del presupuesto del curso y se distribuirá conforme a los criterios establecidos en la Normativa de Becas de la Universidad.

Información Complementaria

Dpto. de Óptica - Facultad de Ciencias
"Edif. Mecenas" 18071 Granada
Tel: 958-241914
Fax: 958-248533
rosamgm@ugr.es

INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

C/ Paz, 18 18071 - Granada
Telfs: 958249681 - 958248900 - 958249688
Fax: 958244338
<http://escuelaposgrado.ugr.es>

QUERATOCONO Y ECTASIAS CORNEALES

2^a EDICIÓN
(12/D/076)

PROPONE

Dpto. de Óptica

DIRECCIÓN / COORDINACIÓN

Rosa M^a García Monlleó

GRANADA

Del 26 de octubre al
10 de noviembre de 2012





Presentación y Objetivos

El curso pretende complementar la formación del Óptico-Optometrista en Contactología mediante la adquisición de conocimientos teóricos y prácticos de los últimos diseños y materiales de las lentes de contacto rígidas permeables a los gases (RGP) y lentes híbridas (combinación de material RGP y blando) para casos de córneas ectásicas, ya sea por patologías o por defectos yatrogénicos. Los objetivos del curso son conocer y adquirir habilidades prácticas de los siguientes apartados: Repaso de la anatomía y fisiología corneal. Topografía corneal: concepto, aplicaciones e interpretación de los mapas e índices topográficos. Lentes de contacto especiales para córneas regulares: lentes de contacto híbridas y esclerales. Evaluación de la adaptación, complicaciones y solución a posibles problemas; casos clínicos. Definición y diagnóstico de las distintas ectasias post cirugía refractiva, post queratoplastia y post anillos intraestromales (INTACS). Topografías corneales típicas en ectasias corneales y signos clínicos. Adaptaciones en ectasias corneales con lentes híbridas (material RGP y blando). Adaptaciones en ectasias corneales con lentes RGP esclerales. Evaluación de la adaptación, complicaciones y solución a posibles problemas; casos clínicos.



Programa

1. Repaso de la anatomía y fisiología corneal.
2. Topografía corneal.
3. Lentes de contacto para córneas regulares: blandas y RGP corneales.
4. Nuevas lentes de contacto “más allá del limbo” para córneas regulares: lentes de contacto híbridas y esclerales.
5. Evaluación de la adaptación Complicaciones y solución a los problemas. Casos clínicos.
6. Ectasias corneales: Queratocono, Degeneración Marginal Pelúcida.
7. Topografía corneal y signos clínicos de córneas ectásicas.
8. Lentes de contacto para córneas ectásicas: blandas y RGP corneales.
9. Nuevas lentes de contacto “más allá del limbo” para córneas ectásicas: lentes de contacto híbridas y esclerales.



Características del Curso

Dirigido a: Diplomados en Óptica, Diplomados en Óptica y Optometría o estudiantes del Grado de Óptica y Optometría matriculados en la asignatura Contactología II

Titulación: Diploma

Lugar de realización: Seminario del Dpto. de Óptica y Laboratorio de Óptica de la Facultad de Ciencias

Horario: Viernes de 15:00 a 21:00 h. y sábados de 9:00 a 14:00 h.

Plazas: 18 alumnos.

Número de horas: 37.5

Créditos ECTS: 1.5

- Los cursos organizados por la Escuela de Posgrado se podrán reconocer como créditos de libre configuración, según normativa aprobada por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada, en sesiones de 14 de abril de 1997 y de 22 de junio de 2010.
- La realización del curso queda supeditada a la matriculación del número de alumnos previsto en la publicidad y/o autorizado por la Escuela de Posgrado.