



Centro de Cirugía de Mínima Invasión  
*Minimally Invasive Surgery Centre*  
Jesús Usón  
Crta N-521 Km. 41,8  
CÁCERES (SPAIN)

• CUOTA DE INSCRIPCIÓN/REGISTRATION FEE (\*): 850 €  
(\* ) Incluye comidas de trabajo/ Lunches included.

• Para realizar la preinscripción visite nuestra página web [www.ccmijesususon.com](http://www.ccmijesususon.com) llame al (+34)927181032.  
*To pre-register visit our website or call us (+34)927181032.*

• Las plazas del curso se asignan siguiendo el orden de recepción de las preinscripciones.  
*The seats of the course will be assigned following the order of the pre-registration.*

• La Residencia del Centro de Cirugía de Mínima Invasión, ofrece a los usuarios del Centro, servicios de alojamiento y desayuno. Podrán encontrar información más completa y detallada en nuestra página web.  
*The residence of Minimally Invasive Surgery Centre offers lodgings on a bed and breakfast basis to people attending JUMISC's activities. For further information, please visit our web site.*

• Vea en nuestra Web nuestra política de cancelación  
*See our website our cancellation policy*

Secretaría Técnica:

Elena Abellán Rubio ([eabellan@ccmijesususon.com](mailto:eabellan@ccmijesususon.com))  
Unidad de Microcirugía CCMIJU

COLABORA:

GOBIERNO DE EXTREMADURA

Consejería de Empleo, Empresa e Innovación



ACTIVIDAD PENDIENTE DE ACREDITACIÓN POR LA COMISIÓN  
DE FORMACIÓN CONTINUADA DE EXTREMADURA

[www.ccmijesususon.com](http://www.ccmijesususon.com)



# QUERATOPLASTIA2017

PROGRAMA DE FORMACIÓN  
**TRAINING ON KERATOPLASTY**

Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón, Cáceres (España)  
*Jesús Usón Minimally Invasive Surgery Centre, Cáceres (Spain)*

TÍTULO / TITLE:

**XIX CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE  
QUERATOPLASTIA Y TÉCNICAS RECONSTRUCTIVAS  
DE LA SUPERFICIE OCULAR**

*XIX Theoretical and Practical Course on Keratoplasty and  
Reconstructive Techniques for the Eye Surface*

**17-18 NOVIEMBRE / NOVEMBER 17th-18th**

PATROCINADORES / SPONSORS:





**Viernes 17 de Noviembre de 2017**  
Friday, November 17th, 2017

- 09.00 h. Entrega de documentación / *Registration*
- 09.15 h. Inauguración del curso / *Opening and course introduction*
- 09.30 h. Elección de la técnica quirúrgica: cirugía penetrante o cirugía lamelar / *Choosing the surgical technique: penetrating keratoplasty vs lamellar keratoplasty*
- 09.45 h. Instrumentación básica en cirugía de queratoplastia y queratoplastia penetrante paso a paso / *Basic instrumentation for corneal transplant surgery. Penetrating keratoplasty: Step by Step.*
- 10.20 h. Queratoplastia lamelar anterior paso a paso. Técnicas predesceméticas y Desceméticas / *Anterior lamellar keratoplasty. Step by step. Predescemetic and Descemetic techniques*
- 11.00 h. Café / *Coffee break*
- 11.30 h. Prácticas sobre ojo de cadáver / *Wetlab on dead animal's eye*
- 14.00 h. Almuerzo / *Lunch*
- 15.00 h. Preparación del lenticulo corneal en DSAEK. Microqueratomos / *DSAEK donor preparation. Microkeratomes.*
- 15.15 h. Técnica quirúrgica en DSAEK / *DSAEK: surgical technique*
- 15.45 h. DSAEK en casos complejos / *DSAEK in complex cases*
- 16.00 h. Prácticas sobre ojo de cadáver / *Wetlab on dead animal's eye*



**Sábado 18 de Noviembre de 2017**  
Saturday, November 18th, 2017

- 09.00 h. Aplicaciones del láser femtosegundo en queratoplastia / *Femtosecond laser applications in keratoplasty*
- 09.15 h. Obtención del injerto y técnica quirúrgica en DMEK / *Graft preparation and surgical technique in DMEK*
- 10.00 h. Manejo postoperatorio en cirugía de trasplante corneal / *Postoperative management following corneal trasplant surgery*
- 10.30 h. Café / *Coffee break*
- 11.00 h. Prácticas sobre ojo de cadáver y animal "in vivo" / *Wetlab on dead and living animals's eye*
- 14.00 h. Clausura del curso y entrega de diplomas / *Closing ceremony and Diplomas hand over*

## Colaboradores

Assistants

Arévalo, P.  
Borrega, M.  
Bravo, S.  
García, V.  
González, J. M.  
Lima, J.R.

Mangas, M.T.  
Mariscal, D.  
Martín, H.  
Román, R.  
Usón, A.



## Directores del curso

Directors of seminar

- Prof. Dr. Jesús Usón Gargallo. Presidencia Honoraria CCMIJU / Honorary Presidency "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre (Cáceres, Spain)
- Dr. Francisco M. Sánchez Margallo. Director Científico de la Fundación CCMIJU / Scientific Director of the Foundation "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre (Cáceres, Spain)
- Dr. Javier Mendicute del Barrio. Jefe del Servicio de Oftalmología. Hospital de Donostia. San Sebastián / Head of the Ophthalmology Department. Donostia Hospital. San Sebastián (Spain)
- Dr. Francisco Arnalich Montiel. Fellowship en Córnea por el Moorfields Eye Hospital, Londres. Adjunto de la Sección de Córnea. Hospital Ramón y Cajal. Madrid / Corneal fellowship Moorfields Eye Hospital, London. Ramón y Cajal Hospital Corneal consultant, Madrid (Spain)

## Profesores

Lecturers

- Abellán Rubio, E. Responsable de la Unidad de Microcirugía del CCMIJU / Microsurgery Department Responsible. "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre, Cáceres (Spain)
- Arnalich Montiel, F. Fellowship en Córnea por el Moorfields Eye Hospital, Londres. Adjunto de la Sección de Córnea. Hospital Ramón y Cajal. Madrid / Corneal fellowship Moorfields Eye Hospital, London. Ramón y Cajal Hospital Corneal consultant, Madrid (Spain)
- Ballestín Rodríguez, A. Unidad de Microcirugía del CCMIJU / Microsurgery Department. "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre, Cáceres (Spain)
- Bidaguren Urbieto, A. Adjunto del Servicio de Oftalmología. Hospital Donostia. San Sebastián / Ophthalmology Service. Donostia Hospital. San Sebastián (Spain)
- Martínez Soroa, I. Adjunto del Servicio de Oftalmología. Hospital Donostia. San Sebastián / Ophthalmology Service. Donostia Hospital. San Sebastián (Spain)
- Vela González, F. J. Unidad de Microcirugía del CCMIJU / Microsurgery Department. "Jesús Usón" Minimally Invasive Surgery Centre, Cáceres (Spain)

